

كتاب

الآثار الباقية عن القردون الخالية

تأليف

أبي الرحان محمد بن أحمد البيبروني الخوارزمي  
رحمه الله تعالى



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمدُ للهِ التَّعَالَى عَنِ الْأَضْدَادِ وَالْأَشْبَاهِ وَالصَّلُوةُ عَلَى مُحَمَّدِ الْمُصْبَطَفِي خَيْرِ الْخَلْقِ وَعَلَى  
اللهِ أَكْمَةِ الْهُدَى وَالْحَقِّ . وَمِنْ لَطَائِفِ تَدْبِيرِ اللهِ تَعَالَى فِي مَصَالِحِ بَرِّتَنَةِ وَجَلَانِلِ نِعَةِ عَلَى كَافَةِ  
هَخِيلِيَّةِ تَقْدِيرِ النَّافِذِ أَنْ لَا يُجْعَلَ فِي عَالَمِ زَمَانٍ عَنِ امْلَامِ عَادِلٍ يَجْعَلُهُ خَلْقَهُ أَمَانًا لِيَفْزَعُوا  
بِالْيَهُ في النَّوَابِ وَالْحَوَادِثِ مِنِ السَّوْعَاتِ وَالْكَوَارِثِ وَيَرِدُوا حَوْهُ الأَمْرِ إِذَا أَشْتَبَّهَ فَيَقُومُ بِاسْتِبَاطِهِ  
نَظَامُ الْعَالَمِ وَيَدُومُ قِوَامُهُ مَغْرُوفَنَا ذَلِكَ عَلَيْهِمْ وَمَقْرُونَا بِمَا لَا يُنَالُ التَّوَابُ فِي الْآخِرَةِ إِلَّا بِهِ مِنْ  
طَاعَتِهِ سَجَانَهُ وَطَاعَةُ رَسُولِهِ بِقَوْلِ الْحَقِّ الْعَدْلِ وَقَوْلِهِ الْقَضَاءِ الْفَصْلِ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا  
أَطْبَعُوا اللهَ وَأَطْبَعُوا الرَّسُولَ وَأَوْلَى الْأَمْرِ مِنْكُمْ فَالشَّكُورُ لِلَّهِ عَلَى مَا أَفَاصِنَ مِنْ مِنَّهُ عَلَى عِبَادِهِ باقِمَةُ  
ا. مَوْلَانَا الْأَمْبِيرُ السَّيِّدُ الْأَجْلُ الْمُنْصُورُ وَلِيَ النِّعَمُ شَمْسُ الْمَعَالِيِّ اطَّالَ اللَّهُ بِقَاعَهُ وَادَّامَ قُدْرَتَهُ وَعَلَّقَهُ  
وَحَرَسَ عَلَى الْرِّوْمَانِ بِهَاجَتَهُ وَبِهَاهَهُ وَصَانَ عَرْضَتَهُ وَفِنَاءَهُ وَكَبَّتَ جَسَدَتَهُ وَأَعْدَاءَهُ اَمَّا  
عَادِلًا خَلْقَهُ نَاصِرًا لِدِينِهِ وَحَقَّهُ ذَلِيَاً عَنِ حَرِيمِ الْمُسْلِمِينَ وَحَامِيَا حَوْزَتِهِمْ عَنْ بُوَائِقِ  
الْمُفْسِدِينَ وَأَمَدَهُ خَلْفَ قَدْ أَمْتَنَ بِمِثْلِهِ عَلَى نَبِيِّهِ وَمُؤْدِيَهُ وَحَبِيبِهِ فَقَالَ سَجَانَهُ خَلْقُهُ الْكَرِيمُ وَالْمُهَمَّهُ  
خَلْفُ عَظِيمٍ تَبَارِكُ وَتَعَالَى كَيْفَ جَمَعَ إِلَى مَتَّرِ عَرْقَهُ الصَّمِيمِ تَحَاسِنَ خَلْقُهُ الْكَرِيمُ وَالْمُهَمَّهُ  
ا. نَفْسَهُ الْأَبِيَّةِ جَوَامِعُ الْحِصَالِ الرَّضِيَّةِ مِنِ التَّقْنِيِّ وَالْهُدَى وَالصِّيَانَةِ وَالْدِيَانَةِ وَالْعَدْلِ  
وَالْأَنْصَافِ وَالْتَّوَاضُعِ وَالْأَلْطَافِ وَالْغَرْمِ وَالْخَرْمِ وَالسَّمَاحَةُ وَالسَّجَاجَةُ وَالسِّيَاسَةُ وَالرِّئَاسَةُ  
وَالْتَّدَبِيرُ وَالتَّقْدِيرُ وَغَيْرُ ذَلِكِ مِمَّا لَا تَحْمُصُهُ الْأَوْهَامُ وَلَا يُطِيقُ ذِكْرُهُ الْأَنَامُ وَكَيْفَ يُتَعَاجِبُ  
مِنْ ذَلِكَ وَلَيْسَ لِلَّهِ بِمُسْتَنْكِرٍ أَنْ يَجْمَعَ الْعَالَمَ فِي وَاحِدٍ فَادَمَ اللَّهُ أَمْتَنَ الْمُسْلِمِينَ بِحُسْنِ عِنَايَتِهِ  
بِهِمْ وَجَمِيلِ رَأْيِهِ فِيهِمْ وَظَاهِرِ شَفَقَتِهِ وَرَأْفَتِهِ عَلَيْهِمْ وَزَادَهُمْ يَوْمًا فِي يَوْمٍ مَا<sup>١</sup> تَعَوْدُهُ مِنْ كَرِيمٍ  
ا. طَلَّةُ الْطَّلَلِ وَوَقْفُ الْخَاصِّ وَالْعَامِ لِلْمُفْتَرَضِ عَلَيْهِمْ مِنْ طَاعَتِهِ بِمَنَّهُ وَجُودِهِ<sup>٢</sup>.

P = Handschrift der Pariser Bibliothèque Nationale.

L = Handschrift des Britischen Museums in London.

R = Handschrift Sir Henry Rawlinsons.

Mss. = alle drei Handschriften.

وَمُؤْدِيَ zwischen بوایف R b وَهِيَ ثَقْتِي L ، وَعَلَيْهِ اُنْتُوكْل وَهُوَ حَسْبِي كَافِيا a

und über der Linie nachgetragen. c Fehlt in R. d fehlt in R.

وَبَعْدَ فَقَدْ سَأَلْنِي أَحَدُ الْأَدْبَاءِ عَنِ التَّوَارِيخِ الَّتِي يَسْتَعْلِمُهَا الْأُمُّ وَالْخِلَافُ الْوَاقِعُ فِي الْأَصْوَلِ  
 الَّتِي فِي مَبَادِئِهَا وَالْفَرْوَعُ الَّتِي فِي شَهُورِهَا وَسِنُونِهَا<sup>a</sup> وَالْأَسْبَابُ الدَّاعِيَةُ لِأَكْلَهَا إِلَى ذَلِكَ وَعَنِ  
 الْأَعْيَادِ الْمُشْهُورَةِ وَالْأَيَامِ الْمُذْكُورَةِ لِلَّادُوقَاتِ وَالْأَعْمَالِ وَغَيْرِهَا مِمَّا يَعْلَمُ عَلَيْهِ بَعْضُ الْأُمُّ دُونَ  
 بَعْضٍ وَأَقْتَرَحَ عَلَى الْإِبَانَةِ عَنِ ذَلِكَ بِأَوْضَاعٍ مَا يُمْكِنُ السَّبِيلُ إِلَيْهِ حَتَّى تَقْرَبَ<sup>b</sup> مِنْ فَهْمِ النَّاظِرِ فِيهَا  
<sup>c</sup> وَتُغَيِّبُهُ عَنْ تَدُوُّخٍ<sup>d</sup> الْكِتَبِ الْمُنْفَرَقَةِ وَسُؤَالِ أَهْلِهَا عَنْهَا فَعَلِمْتُ أَنَّ ذَلِكَ أَمْرٌ صَعُبُ الْمُتَنَاهَوْلِ بَعِيدٌ  
 الْمُأْخَذُ غَيْرُ مُنْقَادٍ لِمَنْ رَأَى أَجْرَآهُ<sup>e</sup> مُجْرَى الْشَّرُورِيَّاتِ الَّتِي لَا يَتَخَالَّجُ قَلْبُ الْوَاقِفِ عَلَيْهَا شَبَهَةٌ  
 فِيهَا لَكِنَّتِي تَائِدَتُ بِعُلُوِّ دُولَةِ مُولَانَا الْأَمِيرِ السَّيِّدِ الْأَجْلِ الْمُنْصُورِ وَلِلِتَّنَعُّمِ شَمْسِ الْمَعْلَى اَدَمَ اللَّهُ  
 قَدْرَتَهُ فِي أَسْتَفْرَاغِ الْوُسْعِ وَأَسْتِنْفَادِهِ<sup>f</sup> الْجَهَدُ فِي الْإِبَانَةِ عَنِ ذَلِكَ عَلَى حَسْبِ مَا بَلَّغَهُ عَلِمِيُّ أَنَّ  
 بِسَمَاعِ وَانْ بِعِيَانِ وَقِيَاسِ ثُمَّ جَرَأْنِي مَا<sup>g</sup> كُنْتُ تَلَبِّسْتُهُ مِنْ لِبَاسِ الْجِدْمَةِ الْمَيْمُونَةِ عَلَى أَثْبَاتِ  
 اَتَلَكَ لِعَلَى الْمَاجِلِسِ كَمْ يَتَجَدَّدُ رِخْدَمْتِي لَهُ فَلَلَّبِسَ بِهَا حُلَّلَ وَفَخِيرَ يَبْقَى<sup>h</sup> لِي ذِكْرُهَا وَشَرْفُهَا  
 تُرَايَا فِي الْأَعْقَابِ عَلَى مَرِي الْدُّهُورِ وَمُضَيِّ الْأَحْقَابِ فَإِنْ رَأَى اَدَمَ اللَّهُ عُلُوِّ رَأْيِهِ تَشْرِيفُ الْعَبْدِ  
 بِالْأَغْضَاءِ عَنْ تَجَاهِسِهِ وَقَبْوِ عُدْرِهِ فَعَلَّ صَائِبَ الرَّأْيِ أَنْ شَاءَ اللَّهُ<sup>i</sup> وَأَبْتَدِي فَأَقُولُ أَنَّ أَفَرَبَ  
 الْأَسْبَابِ الْمُوَدِّيَّةِ إِلَى مَا سُتَّلْتُ عَنْهُ هُوَ مَعْرِفَةُ أَخْبَارِ الْأُمُّ الْسَّالِفَةِ وَأَنْبَاءِ الْقُرُونِ الْمَاضِيَّةِ لَأَنَّ  
 أَكْثَرَهَا أَحْوَالُهُمْ وَرُسُومُ باقِيَّةِ مِنْ رَسُومِهِمْ وَنَوَامِيسِهِمْ وَلَا سَبِيلٌ إِلَى التَّوَسُّلِ إِلَى ذَلِكَ مِنْ جَهَةِ  
 اَهْلِ الْإِسْتِدَالَلِ بِالْعُقُولَاتِ وَالْقِيَاسِ بِمَا يُشَاهِدُ مِنِ الْحَسْوَاتِ سَوْيَ التَّقْلِيدِ لِأَهْلِ الْكِتَبِ وَالْمَلَلِ  
 وَأَهْلِ الْأَرَاءِ وَالْتِحَلِ الْمُسْتَعْلِمِينَ لَذَلِكَ وَتَصْبِيرِ مَا<sup>j</sup> فِيهِ أَشَاءَ يُبَيِّنَ عَلَيْهِ بَعْدَهُ ثُمَّ قِيَاسِ  
 أَقْوَابِهِمْ وَأَرَائِهِمْ فِي أَثْبَاتِ ذَلِكَ بَعْضِهَا بَعْضٌ بَعْدَ تَنْزِيهِ النَّفْسِ عَنِ الْعَوْرَضِ الْمُرْبِدَةِ لِأَكْثَرِ  
 الْخَلْقِ وَالْأَسْبَابِ الْمُعِيَّةِ لِصَاحِبِهَا عَنِ الْحَقِّ وَهِيَ كَالْعَادَةِ الْمَالُوفَةِ وَالْتَّعَصُّبِ وَالْتَّظَافُرِ وَأَتِبَاعِ  
 الْهَوَى وَالْتَّغَالُلِ بِالرِّئَاسَةِ وَأَشْبَاهِ ذَلِكَ فَإِنْ الَّذِي ذَكَرْتُهُ أَوْنَى سَبِيلٍ يُسْلِكُ بِأَنْ يُودِقَ إِلَى حَاقِنِ  
 الْمَقْصُودِ وَأَقْرَى مُعِينِ عَلَى إِزَالَةِ مَا يَشْوِبُهُ مِنْ شَوَّابِ الشَّبَهِ وَالشُّكُوكِ وَبِغَيْرِ ذَلِكَ لَا يَتَنَّأَّلُ لَنَا  
 تَبَيْلُ الْمَطْلُوبِ وَلَوْ بَعْدَ الْعَنَاءِ الشَّدِيدِ وَالْجَهَدِ الْجَهِيدِ عَلَى أَنَّ الْأَصْلَ الَّذِي أَصْلَنَاهُ وَالْطَّرِيقَ

الَّتِي فِي شَهُودِهَا وَالْأَسْبَابِ الْمُخْتَلِفَةِ<sup>a</sup> الَّتِي حَتَّى تَقْرَبَ<sup>b</sup> R. P. الَّتِي شَهُودَهَا وَالْأَسْبَابُ الْمُخْتَلِفَةُ<sup>c</sup>  
 تَتَجَدَّدُ<sup>d</sup> R. f. fehlt in P. e. R. RP. d. وَبِغَيْرِهِ مِنْ تَدُوُّخٍ. g. PL. h. جَلْدٌ R. g.

الذى مهدته ليس بقريب المأخذ بل كأنه من بعده وصعوبته يشبة أن يكون غير موصول اليه  
للثرة الأباطيل التي تدخل جمل الأخبار والاحاديث وليس كلها داخلة في حد الامتناع فتبيّن  
وتهلّب لكن ما كان منها في حد الامكان جرى مجرّى الخبر الحق اذا لم يشهد ببطلانه  
 Shawahid أخر بل قد يشاهد وشود من الأحوال الطبيعية ما لو حكى مثلها عن زمان بعيد  
 عهدنا به ثبتتنا الحكم على امتناعها وتبره الانسان لا يفي بعلم أخبار أمّة واحدة من الأمر  
 الكثيرة علما ثاقبا فكيف يفي بعلم أخبار جميعها هذا غير ممكّن، واذ كان الأمر جاريا على  
 هذا السبيل فالواجب علينا أن تأخذ الأقرب من ذلك فالاقرب والأشهر فالأشهر وتحصلها من  
 أربابها وتصليح منها ما يمكننا اصلاحه وتركت سائرها على وجهها ليكون ما نعمله من ذلك  
 معيينا لطالب الحق ومحب الحكمة على التصرف في غيرها ومرشدنا الى تأليل ما لم يتهمها لنا وقد  
 فعلنا ذلك بمشيئة الله وعونه ويجب حسب ما قصدنا أن نبيّن مدحية اليوم والليلة ومجموعهما  
 وابتداء المفروض أذ مما للشهر والسنين والتواريخ كالواحد للأعداد منه تتركب<sup>b</sup> واليه تأخذ  
 وباحتاطة العلم بهما يسهل السبيل الى درك ما ترتكب<sup>c</sup> منها وبني عليهما<sup>d</sup>

#### القول على مدحية اليوم بليلته ومجموعهما وابتداههما

فأقول أنّ اليوم بليلته هو عودة الشمس بدوران الكل إلى دائرة قد فرضت أبتداءً لذلك اليوم  
 بليلته أي دائرة كانت اذا وقع عليها الاصطلاح وكانت عظيمة لأن كل واحدة من العظام أفق  
 بالقوة اعني بالقوّة أنه يمكن فيها أن يكون أفقاً لمسكين ما وبدوران الكل حرّكة القلّك بما فيه  
 المريّنة من المشرق إلى المغرب على قطبية، ثم إنّ العرب فرضت أول مجتمع اليوم والليلة نقط  
 المغرب على دائرة الأفق فصار اليوم عندم بليلته من لدن غروب الشمس عن الأفق إلى  
 غروبها من الغد والذي تمام إلى ذلك هو أن شهورهم مبنية على مسيرة القمر مسْتَحْرِجَة من  
 حركاته<sup>e</sup> المختلفة وأوائلها مقيدة بروية الأهلة لا الحساب وهي ترى لدى غروب الشمس  
 درويتها عندم أول الشهر فصارت الليلة عندم قبل النهار وعلى ذلك جرت عادتهم<sup>f</sup> في تقديم

تبين *R* e *R* نعلم *d R* fehlt in *P*. *d R* *b R* الخبر *b* الخبر *a PR*  
عن *R* l عليها *k* *Mss.* منها *i* *Mss.* يتراكب *h L* *h* تركب *R* العداد *g* العداد  
عاداتهم *m* *Mss.* *n* *Mss.* حركات *m*

الليلي على الآيّم اذا نسبوها الى السماء السمايع ، واحتاج لهم من وافقهم على ذلك بان الظلمة  
 أقتنم في المرتبة من النور وأن النور طار على الظلمة فلائقنـم اوى بـاـن يـبـتـدـأ بـه وغـلـبـوا السـكـونـ  
 لـذـلـكـ عـلـىـ الـحـرـكـةـ باـصـافـةـ الـرـاحـةـ وـالـدـلـعـةـ الـبـيـهـ وـأـنـ الـحـرـكـةـ لـحـاجـةـ وـصـورـةـ وـالـتـعـبـ عـقـيـبـ الـضـرـورةـ  
 فـالـتـعـبـ نـتـيـجـةـ الـحـرـكـةـ وـبـاـنـ السـكـونـ اذا دـامـ " في الاسطـقـسـاتـ مـدـدـاـ لمـ يـوـلـدـ فـسـادـاـ اذا دـامـتـ  
 الـحـرـكـةـ فـيـهاـ وـأـسـتـحـكـتـ أـفـسـدـتـ وـذـلـكـ كـالـزـلـالـ وـالـعـاـصـفـ وـالـأـمـواـجـ وـأـشـيـاهـاـ فـأـمـاـ عـنـدـ غـيـرـمـ  
 مـنـ الرـومـ وـالـغـرسـ وـمـنـ وـافـقـهـمـ فـاـنـ الـاصـطـلاحـ وـاقـعـيـهـمـ عـلـىـ آـنـ الـيـوـمـ بـلـيـلـتـهـ هـوـمـ لـدـنـ طـلـوعـهـاـ  
 مـنـ أـفـقـ الـمـشـرـقـ اـلـىـ طـلـوعـهـاـ مـنـهـ بـالـعـدـ اـذـ كـانـ شـهـرـهـ مـسـخـرـجـةـ بـالـحـسـابـ غـيـرـ مـتـعـلـقـةـ  
 بـأـحـوـالـ الـقـمـرـ وـلـاـ غـيـرـهـ مـنـ الـمـواـكـبـ وـأـبـتـدـأـوـهـاـ مـنـ أـوـلـ النـهـارـ فـصـارـ النـهـارـ عـنـدـ قـبـلـ الـسـيـلـ  
 وـأـحـتـاجـواـ بـاـنـ النـورـ وـجـوـدـ وـالـظـلـمـةـ عـدـمـ وـمـقـدـمـوـ النـورـ عـلـىـ الـظـلـمـةـ يـقـولـونـ بـتـغـلـيـبـ الـحـرـكـةـ عـلـىـ  
 السـكـونـ لـأـنـهـاـ وـجـودـ لـأـدـمـ وـحـيـوـةـ لـأـدـمـ وـبـعـارـضـوـنـهـمـ بـنـظـائـرـ ماـ قـالـهـ اوـلـئـكـ كـفـولـهـمـ آـنـ  
 السـمـاءـ أـفـضـلـ مـنـ الـأـرـضـ وـأـنـ الـعـاـمـلـ وـالـشـابـ أـصـحـ وـالـمـاءـ الـجـارـيـ لـاـ يـقـبـلـ عـفـونـةـ كـالـرـاكـيدـ  
 وـأـمـاـ أـصـحـابـ التـنـجـيـمـ فـاـنـ الـيـوـمـ بـلـيـلـتـهـ عـنـ جـلـهـ وـالـجـمـهـورـ مـنـ عـلـمـاهـمـ هـوـمـ لـدـنـ مـوـافـةـ  
 الشـمـسـ فـلـكـ نـصـفـ النـهـارـ اـلـىـ مـوـافـاتـهـ اـيـاهـ فـيـ نـهـارـ الـغـدـ وـهـوـ قـلـيـلـ يـيـنـ قـوـيـنـ فـصـارـ اـبـتـدـأـ الـآـيـمـ  
 بـلـيـالـيـهـاـ عـنـدـمـ مـنـ النـصـفـ الـظـاهـرـ مـنـ فـلـكـ نـصـفـ النـهـارـ وـيـتـنـوـاـ عـلـىـ ذـلـكـ حـسـابـهـمـ فـيـ التـرـيـجـاتـ  
 وـاسـتـخـرـجـواـ عـلـيـهـ مـوـاضـعـ الـمـواـكـبـ بـحـرـكـاتـهـاـ الـمـسـتـوـيـةـ وـمـوـاضـعـهـاـ الـمـقـوـمـةـ فـيـ دـفـاتـرـ الـسـنـنـ وـبـعـضـهـمـ  
 آـنـرـ التـصـفـ الـخـفـيـ منـ فـلـكـ نـصـفـ النـهـارـ فـاـبـتـدـأـ بـهـمـاـ مـنـ نـصـفـ الـلـيـلـ كـصـاحـبـ زـيـجـ شـهـرـيـارـانـ  
 الشـاهـ وـلـاـ بـأـسـ بـذـلـكـ فـاـنـ الـمـرجـعـ اـلـىـ أـصـلـ وـاحـدـ وـالـذـىـ لـدـمـ اـلـىـ اـخـتـيـارـ دـائـرـةـ نـصـفـ النـهـارـ  
 دـوـنـ دـائـرـةـ الـأـفـقـ هوـ أـمـوـرـ كـثـيرـةـ مـنـهـاـ آـنـهـمـ وـجـدـوـ الـآـيـمـ بـلـيـالـيـهـاـ مـخـتـلـفـةـ الـمـقـادـيرـ غـيـرـ مـتـنـفـقـةـ  
 كـمـاـ يـظـهـرـ فـلـكـ مـنـ اـخـتـلـافـهـاـ عـنـ الـتـسـوـفـاتـ ظـهـورـاـ بـيـتـنـاـ لـلـحـسـنـ وـكـانـ ذـلـكـ مـنـ أـجـلـ اـخـتـلـافـ  
 مـسـيـرـ الشـمـسـ فـلـكـ الـبـرـوجـ وـسـرـعـتـهـ فـيـهـ مـرـةـ وـبـطـئـهـ أـخـرـىـ وـاـخـتـلـافـ مـرـدـرـ الـقـطـعـ مـنـ فـلـكـ  
 الـبـرـوجـ عـلـىـ الدـوـائـرـ فـأـحـتـاجـواـ اـلـىـ تـعـديـلـهـاـ لـزـالـةـ مـاـ عـرـضـ لـهـاـ مـنـ الـاـخـتـلـافـ وـكـانـ تـعـديـلـهـاـ  
 بـمـطـالـعـ فـلـكـ الـبـرـوجـ عـلـىـ دـائـرـةـ نـصـفـ النـهـارـ مـطـرـدـاـ فـيـ جـمـيـعـ الـمـوـاضـعـ اـذـ كـانـ هـذـهـ الدـائـرـةـ

a	P	اـدـمـ	b	R	عليـهـاـ	d	Mss.	ذـلـكـ
f	Fehlt in P.	اـذـاـ	c	P	بـنـظـائـرـ	e	R	
		لـلـحـسـنـ	g	R				
		h						

بعض آفاق الْأَرْضِ الْمُنْتَصِبَةِ وَغَيْرِ مُنْتَصِبَةِ الْلَّوَازِمِ فِي جَمِيعِ الْبِقَاعِ<sup>a</sup> مِنَ الْأَرْضِ وَمَا يَجِدُونَ ذَلِكَ فِي  
 دُوَائِرِ<sup>b</sup> الْآفَاقِ لَا خِلَافٌ فِيهَا فِي كُلِّ مَوْضِعٍ وَحُدُودُهَا تَكُلُّ وَاحِدٌ مِنَ الْعُرُوضِ عَلَى شَكْلٍ مُخَالِفٍ لِمَا  
 سِوَاهُ وَتَفَاقُوتُ مُرُورِ الْقِطْعَةِ مِنْ فَلَكِ الْبَرُوجِ عَلَيْهَا وَالْعَمَلُ بِهَا غَيْرُ تَامٍ وَلَا جَارٍ عَلَى نِسْطَامٍ، وَمِنْهَا أَنَّهُ  
 لَيْسَ بَيْنَ دُوَائِرِ أَنْصَافِ النَّهَارِ<sup>c</sup> الْبَلَادُ إِلَّا مَا يَبْيَنُهَا مِنْ دَائِرَةِ مُعَدَّلِ النَّهَارِ وَالْمَدَارَاتِ الْمُشَتَّبَةِ بِهَا  
 فَلَمَّا الْآفَاقُ فَإِنَّ مَا<sup>d</sup> يَبْيَنُهَا مُنْتَرَكِبٌ مِنْ ذَلِكَ وَمِنْ أَحْرَافِهَا إِلَى الشَّمَاءِ وَالْجَنُوبِ وَتَصْحِيبُ أَحْوَالِ  
 الْكَوَافِكِ وَمَوْضِعُهَا أَنَّمَا هُوَ بِالْجِهَةِ الَّتِي تَلْوِمُ<sup>e</sup> مِنْ فَلَكِ نَصْفِ النَّهَارِ وَتُسَمَّى<sup>f</sup> الْطَّوْلِ لِنَسِيَّتِهِ  
 حَظًّا فِي الْجِهَةِ الْأُخْرَى الْلَّازِمَةِ مِنْ<sup>g</sup> الْآفَقِ وَتُسَمَّى الْعَرْضُ، فَلَأَجْلِيْلُ هَذَا أَخْتَارُوا الدَّائِرَةِ الَّتِي  
 تَطْرُدُ عَلَيْهَا حُسْبَانَاهُمْ وَأَعْرَضُوا عَنْ غَيْرِهَا عَلَى أَنَّهُمْ لَوْ رَأُمُوا الْعَمَلُ بِالْآفَاقِ لَتَهَبُّا لَهُمْ وَلَأَدْتَهُمْ  
 إِلَى مَا أَدَّتُهُمْ إِلَيْهِ دَائِرَةُ نِصْفِ النَّهَارِ<sup>h</sup> ثُمَّ بَعْدَ سُلُوكِ الْمَسَلِكِ الْبَعِيدِ وَأَعْظَمِ الْخَطَا هُوَ تَنَكِّبُ  
 ۱. الطَّرِيقِ الْمُسْتَقِيمِ إِلَى الْبَعْدِ الْأَطْوَلِ عَلَى عَدِيدٍ<sup>i</sup> وَهَذَا الْحَدُّ هُوَ الَّذِي تَحْدُثُ بِهِ الْيَوْمُ عَلَى الْإِطْلَاقِ  
 إِذَا أَشْتَرِطَ الْلَّيْلَةُ فِي التَّرْكِيبِ، فَلَمَّا عَلَى التَّقْسِيمِ وَالتَّفْصِيلِ فَإِنَّ الْيَوْمَ بِأَنْفَارِهِ وَالنَّهَارِ بِمَعْنَى  
 وَاحِدٍ وَهُوَ مِنْ طَلْوعِ جِبْرِيلِ الشَّمْسِ إِلَى غُرُوبِهِ وَاللَّيْلُ بِخَلْفِ ذَلِكَ وَعَلَيْهِ بِتَعَارُفٍ مِنَ النَّاسِ قَاطِبَةً  
 فِيمَا يَبْيَنُهُمْ ذَلِكَ وَأَنْتِفَاقٌ مِنْ جُمْهُورٍ لَا يَتَنَازَعُونَ فِيهِ إِلَّا أَنَّ بَعْضَ<sup>j</sup> عُلَمَاءِ الْفَقْهَةِ فِي الْإِسْلَامِ  
 حَدَّ أَوَّلَ النَّهَارِ بِطَلْوعِ الْفَاجِرِ وَآخِرَهُ بِغُرُوبِ الشَّمْسِ تَسْوِيَةً<sup>k</sup> مِنْهُ بَيْنَهُ وَبَيْنَ مُدَّةِ الصَّوْمِ وَأَحْتَاجَ  
 ۲. بِقُولِهِ تَعَالَى وَكُلُّوا وَأَشْرِبُوا حَتَّى يَتَبَيَّنَ لَكُمُ الْحَيْطُ الْأَبِيَضُ مِنْ الْفَاجِرِ ثُمَّ أَتَمُوا  
 الصِّيَامَ إِلَى الْلَّيْلِ فَأَدَّى أَنَّ هُدَيْنِ الْحَدِيْنِ هَا طَرْفَ النَّهَارِ، وَلَا تَعْلَقْ لِمَنْ رَأَى هَذَا الرَّأْيُ بِهَذِهِ  
 الْآيَةِ بِوَجْهِهِ مِنَ الْوُجُوهِ لَأَنَّهُ لَوْ كَانَ أَوَّلُ الصَّوْمِ أَوَّلُ النَّهَارِ لَكَانَ تَحْدِيدُ<sup>l</sup> مَا هُوَ ظَاهِرٌ<sup>m</sup> بَيْنَ النَّاسِ  
 بِمِثْلِ مَا حَدَّهُ بِهِ جَارِيًّا مَجْرَى التَّنَكِّلِ لِمَا لَا مَعْنَى لَهُ كَمَا لَمْ يَجُدْ آخِرَ النَّهَارِ وَأَوَّلَ اللَّيْلِ بِمِثْلِ  
 ذَلِكَ أَنَّهُ هُوَ مَعْلُومٌ مُتَعَارِفٌ لَا يَجْهَلُهُ أَحَدٌ وَلَكِنَّهُ تَعَالَى لَمْ يَحُدُّ أَوَّلَ الصَّوْمِ بِطَلْوعِ الْفَاجِرِ وَلَمْ يَجُدْ  
 ۳. آخِرَهُ بِمِثْلِهِ بِلَ أَطْلَقَهُ بِذِكْرِ الْلَّيْلِ فَقَطْ لَعِلمَ النَّاسِ بِسُرْسِمْ أَنَّهُ غُرُوبُ قُرْصِ الشَّمْسِ عُلِمَ أَنَّ الْمَرَادَ  
 بِمَا ذُكِرَ فِي الْأَوَّلِ لَمْ يَكُنْ مَبْدَأَ النَّهَارِ وَمِمَّا يَدْلِلُ عَلَى مَحْكَمَةِ قَوْلِنَا قُولُهُ تَعَالَى أَحْلَلَ لَكُمْ لَيْلَةَ الصِّيَامِ

يلزم.<sup>a</sup> *Mss.* الْآفَقُ فَإِنَّ *R* *P* الْبَقَاءُ *d* *R* النَّهَارُ *c* *P* الدُّوَائِرُ *b* *R* *P* *e* *Mss.*  
 تسمة *R*. *f* *Mss.* وَبِسَمِيٍّ *g* *Mss.* *h* Fehlt in *R*. *i* *Mss.*

الرَّفُثُ إِلَى نِسَائِكُمْ إِلَى قَوْلِهِ ثُمَّ أَنْتُمُوا الصِّيَامَ إِلَى الْلَّبِيلِ فَأَطْلَقَ الْمُبَاشَرَةَ وَالْأَكْلُ وَالشَّرْبَ إِلَى وَقْتٍ مُحَدَّدٍ لَا<sup>a</sup> الْلَّيْلُ كُلُّهُ كَمَا كَانَ مَحْظُورًا عَلَى الْمُسْلِمِينَ قَبْلَ نُزُولِ هَذِهِ الْآيَةِ الْأَكْلُ وَالشَّرْبُ بَعْدَ عِشَاءِ الْآخِرَةِ وَمَا كَانُوا يَعْدُونَ صَوْمَهُمْ بِيَمِّيْعٍ وَبَعْضٍ لِيَلِيَّةٍ بَلْ كَانُوا يَدْكُرُونَهَا أَيْمَانًا يَأْطُلُاقُ<sup>b</sup>، فَإِنْ قَيِّدَ أَنَّهُ أَرَادَ بِذَلِكَ تَعْرِيفَهُمْ أَوْلَ النَّهَارِ لِلَّيْمَ<sup>c</sup> أَنْ يَكُونَ النَّاسُ قَبْلَ ذَلِكَ جَاهِلِينَ بِأَوْلِ الْأَيَّامِ وَالْلَّيْلَ<sup>d</sup> • وَذَلِكَ ظَاهِرُ الْمُحَالِ<sup>e</sup> فَإِنْ قَيِّدَ أَنَّ النَّهَارِ الشَّرْعِيُّ خِلَافُ النَّهَارِ الْوَضْعِيِّ فَمَا ذَلِكَ إِلَّا خِلَافٌ فِي الْعِبَارَةِ وَتَسْمِيَّتِهِ شَيْءٌ بِاسْمٍ وَقَعَ فِي التَّعَارُفِ عَلَى غَيْرِهِ مَعَ تَعْرِيَةِ الْآيَةِ عَنِ ذِيَّكِ النَّهَارِ وَأَوْلِهِ وَالْمُشَاهَدَةِ فِي مَثْلِ ذَلِكَ مَمَّا نَعْتَرِفُ لَهُ وَنُوَافِقُ الْخُصُومَ فِي الْعِبَارَاتِ إِذَا وَاقْفَوْنَا فِي الْمَعَانِيِّ، وَكَيْفَ يُعْتَقِّدُ<sup>f</sup> أَمْرٌ ظَهَرَ لِلْعِيَانِ خِلَافَهُ فَإِنَّ الشَّفَقَ مِنْ جِهَةِ الْمَغْرِبِ هُوَ نَظِيرُ الْفَاجِرِ مِنْ جِهَةِ الْمَشْرِقِ وَهُمَا مُنْتَسِّرَا بَيْانٌ<sup>g</sup> فِي الْعِلْمَةِ مُتَوَازِيَّانِ فِي الْحَالَةِ فَلَوْ كَانَ طَلُوعُ الْفَاجِرِ أَوْلَ النَّهَارِ كَلَّا غَرَوبُ الشَّفَقِ إِلَّا آخِرَهُ وَقَدْ أَضْطَرَ إِلَى قَبْلِ ذَلِكَ بَعْضُ الشِّيَعَةِ وَعَلَى أَنَّ مَنْ خَالَفَنَا فِيمَا قَدِمْنَا هُوَ وَافِقُنَا فِي مُسَاوَاهِ الْلَّبِيلِ وَالنَّهَارِ مَرْتَبَيِّنِ فِي السَّنَةِ أَحَدُهُمَا فِي الرَّبِيعِ وَالْأُخْرَى فِي الْخَرِيفِ وَيُطَابِقُ قَوْلُهُ قَوْلُنَا فِي أَنَّ النَّهَارَ يَنْتَهِي فِي طُولِهِ<sup>h</sup> عِنْدَ تَنَاهِي قُرْبِ الْشَّمْسِ مِنَ الْقُطْبِ الشَّمَالِيِّ وَأَنَّهُ يَنْتَهِي<sup>i</sup> فِي قَصْرِهِ عَنْدَ تَنَاهِي بُعْدِهِ مِنْهُ وَأَنَّ لَيْلَ الصَّيْفِ<sup>j</sup> الْأَقْصَرُ يُسَاوِي نَهَارَ الشَّتَاءِ الْأَقْصَرِ وَأَنَّ مَعْنَى قَوْلِهِ تَعَالَى يُولِجُ الْلَّيْلَ فِي النَّهَارِ وَيُولِجُ النَّهَارَ فِي الْلَّيْلِ وَقَوْلُهُ يُكَوِّرُ الْلَّيْلَ عَلَى النَّهَارِ وَيُكَوِّرُ النَّهَارَ عَلَى الْلَّيْلِ رَاجِعًا إِلَى ذَلِكَ فَإِنْ جَهَلُوا ذَلِكَ كُلُّهُ أَوْ تَجَاهَلُوا مِنْهُ بَعْدًا مِنْ كُوْنِ نِصْفِ النَّهَارِ الْأَوَّلِ سِتَّ سَاعَاتٍ وَالنِّصْفِ الْآخِرِ سِتَّ سَاعَاتٍ وَلَا يَكِنُهُمُ التَّعَامِيُّ عَنِ ذَلِكَ لِشَيْوِ الْخَبَرِ الْمُأْثُورِ فِي ذِكْرِ فَضَائِلِ السَّابِقِيَّنِ إِلَى الْجَامِعِ يَوْمَ الْجَمْعَةِ وَتَفَاضُلِ الْأَجْوَرِ بِتَفَاضُلِ قُصُورِهِ فِي السَّاعَاتِ السِّتِّ الَّتِي هِيَ مِنْ أَوْلِ النَّهَارِ إِلَى وَقْتِ الْرَّوَالِ وَذَلِكَ مَعْقُولٌ<sup>k</sup> عَلَى السَّاعَاتِ الْرَّمَانِيَّةِ الْمُعَوَّذَةِ دُونَ الْمُسْتَوْبَةِ الَّتِي تُسَمِّيُّ الْمُعْتَدِلَةَ فَلَوْ سَاقْهُنَّا مَعَ الْتَّسْلِيمِ لَهُمْ فِي دَعْوَاهُمْ لَوْجَبَ أَنَّ يَكُونُ أَسْتِنْوَاءً<sup>l</sup> الْلَّيْلِ وَالنَّهَارِ حِينَ تَكُونُ الشَّمْسُ بِجَنْبَتِيِّ الْاِنْقَلَابِ الشَّتَوِيِّ وَبِكُونِ ذَلِكَ فِي بَعْضِ الْمَوَاضِعِ دُونَ بَعْضٍ وَأَنَّ لَا يَكُونَ الْلَّيْلُ<sup>m</sup> الشَّتَوِيِّ مُسَاوِيًّا لِلنَّهَارِ الصَّيْفِيِّ وَأَنَّ لَا يَكُونَ نِصْفُ النَّهَارِ مُسَاوِيًّا

متساوِيَّانِ  $P$   $d$  لا  $a$  fehlt in  $R$ .  $b$   $R$  نَعْتَقِدُ  $R$  .  $c$   $R$  لِلَّزْمِ  $e$   $Mss.$   $f$   $Mss.$  بَعْدَ  $h$   $R$  الْنِصْفِ  $i$   $PL$  مَقْولٌ  $g$  مِنْتَهِيٌّ  $k$  fehlt in  $P$ .

الشمس مُنتَصِفَ ما بَيْنَ الظُّلْمَوْنَ وَالغُرُوبِ وَخِلَافُهُ عَذْهُ الوازِمُ فِي الْقَصَابِيَا الْمُقْبُولَةِ عَنْدَ مَنْ لَهُ  
 أَنْقَبَ بَصِيرَةٍ وَلَيْسَ يَتَحَقَّقُ هُنْدُومَ هَذِهِ الشَّنَاعَاتِ إِيمَانًا لِهِ دُرْبَةً يَسِيرَةً بِحُرْكَاتِ الْأَكْسَرِ فَإِنْ  
 تَعَلَّقَ مُتَعَلِّقٌ بِقَوْلِ النَّاسِ عَنْدَ طَلَوْنَ الْفَاجِرِ قَدْ أَصْبَحْنَا وَذَهَبَ اللَّيلُ أَبْيَنٌ هُوَ عَنْ قَوْلِهِمْ  
 عَنْدَ تَقَارِبٍ<sup>a</sup> غَرَوبَ الشَّمْسِ وَأَصْفَارِهَا قَدْ أَمْسَيْنَا وَذَهَبَ النَّهَارُ وَجَاءَ اللَّيلُ وَاتَّمَ ذَلِكَ أَنْبَاهُ  
 عَنْ دُنْوَيْهِ وَأَقْبَالِهِ وَأَنْدَارِهِ مَا فِيهِ وَذَلِكَ جَارٌ عَلَى طَرِيقِ الْمَاجَازِ وَالاستِعَارَةِ وَجَائِزٌ فِي الْلُّغَةِ كَقُولِ  
 اللَّهِ تَبَارِكَ وَتَعَالَى أَنَّ أَمْرَ اللَّهِ فَلَا تَسْتَعْجِلُوهُ وَيَشْهُدُ لِصِحَّتِهِ قَوْلُنَا مَا رُوِيَ عَنِ السَّنَى صَلَى اللَّهُ  
 عَلَيْهِ وَآلِهِ وَسَلَّمَ قَلْ صَلُوةَ النَّهَارِ عَجْمَاءً وَتَسْمِيَّةُ النَّاسِ صَلُوةَ الظَّهِيرَةِ بِالْأَوَّلِ لِأَنَّهَا الْأَوَّلِ مِنْ صَلَوةِ النَّهَارِ  
 وَتَسْمِيَّةُ صَلُوةِ الْعَصْرِ بِالْوُسْطَى لِتَوْسِطِهِ بَيْنَ الصَّلَوةِ الْأَوَّلِ مِنْ صَلَوةِ النَّهَارِ وَبَيْنَ الصَّلَوةِ الْأَوَّلِ  
 مِنْ صَلَوةِ الْلَّيلِ<sup>b</sup> وَلَيْسَ قَصْدِي فِيمَا أَوْرَدْتُهُ فِي هَذَا الْمَوْضِعِ إِلَّا نَفْقَيْ طَنِّيَّ مَنْ يَظْعَنُ أَنَّ الضرورَاتِ  
 اتَّشَهَدُ بِخِلَافِ مَا يَدْلِلُ عَلَيْهِ الْقُرْآنُ وَيَحْتَاجُ لِبَثَابَاتٍ<sup>c</sup> طَنِّيَّ بِقَوْلِ أَحَدِ الْفَقَهَاءِ وَالْمُفَسِّرِينَ وَاللهُ

#### الموقف للصواب<sup>d</sup>

القول على مائِيَّةِ ما يَرْكَبُ مِنْهَا مِنَ الشَّهُورِ وَالْأَعْوَامِ

فَأَقُولُ أَنَّ السَّنَةَ فِي عَوْدَةِ الشَّمْسِ فِي فَلَكِ الْبَرُوجِ إِذَا تَحَرَّكَتْ عَلَى خِلَافِ حَرْكَةِ الْكَلْلِ إِلَى أَيِّ  
 نُقْطَةٍ فُرِضَتْ أَبْتَدَاءَ حَرْكَتِهَا وَذَلِكَ أَنَّهَا تَسْتَوِيُ الْأَزْمَنَةُ الْأَرْبَعَةُ الَّتِي فِي الرَّبِيعِ وَالصِّيفِ وَالْخَرِيفِ  
 وَالشَّتَاءِ وَتَحْوِزُ طَبَاعَهَا الْأَرْبَعَةِ وَتَنْتَهِي<sup>e</sup> إِلَى حَيْثُ بَدَأَتْ مِنْهُ، وَعَذْهُ الْعَوْدَاتُ عَنْدَ بَطْلِيمِوسَ  
 مُتَسَاوِيَّةٌ أَنْ لَدُنْهُ لَأَوْجِ الشَّمْسِ حَرَكَةٌ وَهِيَ عَنْدَ غَيْرِهِ مِنَ أَهْبَابِ السَّنَدِعِنَدِ وَالْمُحْدَثِينَ  
 غَيْرُ مُتَسَاوِيَّةٌ لِمَا أَدَتْ إِلَيْهِ أَرْصَادُهُمْ مِنْ وُجُودٍ حَرَكَةٌ لَهَا عَلَى أَنَّهَا مَعَ تَسَاوِيِّهَا وَاخْتِلَافِهَا مُحِيطَةٌ  
 بِالْفَصُولِ الْأَرْبَعَةِ وَحَائِزَةٌ<sup>f</sup> لِطَبَاعِهَا، فَمَمَّا كَمِيَّتُهَا مِنَ الْأَيَّامِ وَكُسُورِهَا فَقَدْ اخْتَلَفَ نَتَائِجُ الْأَرْصَادِ  
 فِيهَا وَلَمْ تَتَقْفَ؛ تَلَقَّبَهَا خَرْجَتْ بِعَصْبِ الْأَرْصَادِ أَزْيَدَ<sup>g</sup> وَبِعَصْبِهَا أَنْقَصَ إِلَّا أَنَّ التَّفَاقُوتَ الْعَارِضَ  
 فِيهَا غَيْرُ مَحْسُوسٍ فِي الْقَلِيلِ<sup>h</sup> مِنَ الزَّمَانِ فَإِذَا أَمْتَدَتْ بِهِ الْمَدَةُ وَتَصَاعَدَ الْاِخْتِلَافُ وَاجْتَمَعَ  
 فَتَطَابَقَ ظَهَرَ حِينَئِذٍ<sup>i</sup> الْحَقَّ الْفَاحِشُ الَّذِي لَأْجَلَهُ أَكْدَ الْحَكَمَاءِ الرَّوِيشَةَ بِمُوَاتِيَةِ الْوَصِيدِ وَالثَّحْفَةِ

مِنْ صَلُوةِ النَّهَارِ وَبَيْنِ e تَعَارِبِ d R وَبَيْنِ c Mss. وَبَيْنِ b R بِصِبِيرَةِ  
 وَحَائِزَةِ L وَجَائِزَةِ h RP وَبَيْنَهُi g Mss. بِثَابَاتِ f R fehlt in R. وَبَيْنَهُi k R يَنْتَفِعُ i Mss. بِمُوَاتِيَةِ j R

لما عَسَى دَخَلَهَا مِنَ الْخَلَلِ وَلَيْسَ اخْتِلَافُ الْأَرْصَادِ فِي كَمِيَّتِهَا مِنْ جِهَةِ الْعَاجِزِ<sup>١</sup> عَنْ كَيْفِيَّةِ  
مَاحِدَّهَا وَدَرَكَ حَقِيقَةِ الْحَقِّ فِيهَا تَلَهُ مِنْ جِهَةِ الْعَاجِزِ<sup>٢</sup> عَنْ ضَبْطِ أَجْزَاءِ الدَّائِرَةِ الْعَظِيمِ  
بِأَجْزَاءِ الدَّائِرَةِ الصَّغِيرِ أَعْنَى صِغَرَ الْأَلَاتِ الرَّصِيدِ مَعَ عَظِيمِ الْأَجْرَامِ<sup>٣</sup> الْمَرْصُودَةِ وَلِهَذَا القَوْلُ فَضْلُ  
بَيَانٍ فِي كِتَابِي<sup>٤</sup> الْمُوسَومَ بِكِتابِ الْاِسْتِشَاهَدِ بِالْاِخْتِلَافِ الْأَرْصَادِ، وَفِي هَذِهِ الْمَدَةِ أَعْنَى عُودَةَ الشَّمْسِ  
فِي فَلَكِ الْبَرْوَجِ يَسْتَرُّ الْقَمَرُ أَثْنَتِي عَشْرَةَ عَوْدَةً وَأَقْلَى مِنْ نِصْفِ عَوْدَةٍ وَيُسْتَهْلِكُ أَثْنَتِي عَشْرَةَ مَرَّةً  
نَجْعَلُتْ تَلَكَ الْمَدَةَ أَعْنَى عَوْدَاتِي الْأَثْنَتِي عَشْرَةَ فِي فَلَكِ الْبَرْوَجِ سَنَةً لِلْقَمَرِ عَلَى وَجْهِ الْاِصْطَلاحِ  
وَأَسْقَطَ عَنْهُ الْلَّسْرُ الَّذِي هُوَ أَحَدُ عَشَرَ يَوْمًا بِالْتَّقْرِيبِ وَكَانَ ذَلِكَ أَيْضًا سَبَبًا لِلْاِنْقَسَامِ فَلَكِ  
الْبَرْوَجِ بَأَثْنَيْ عَشَرِ قُسْمًا مِنْسَاوِيَّةً كَمَا يَبَيِّنُ فِي كِتَابِي<sup>٥</sup> تَجْرِيدِ الشَّعَاعَاتِ وَالْاِتَّوْارِ وَهُوَ الَّذِي  
كُنْتُ خَدَمْتُ بِهِ رَبِيعَ الْمَجِlisِ زَادَهُ اللَّهُ عَلَيْهِ فَصَارَتِ السَّنَةُ عِنْدَ النَّاسِ سَنَتَيْنِ<sup>٦</sup> سَنَةً شَمِيسِيَّةً  
وَسَنَةً قَرِيبَةً وَلَمْ تَجْأَرْنَا إِلَى غَيْرِهَا مِنَ الْكَوَاكِبِ لِخَفَافِ حَرَكَتِهَا وَقِلَّةِ الْوَصْلِ إِلَيْهَا بِالْعِيَانِ دُونِ  
الْرَّصِيدِ وَالْاِمْتِحَانِ ثُمَّ لِتَصْرِيفِ أَحْوَالِ الْأَزْمَنَةِ وَالْأَفْوَيَّةِ وَالنَّبَاتِ وَالْحَيْوَانِ وَغَيْرِ ذَلِكَ مِنْ تَقْيِيرِ  
جُزِّيَّاتِ الْعَنَاصِرِ وَاسْتِحْالَتِهَا<sup>٧</sup> بَعْضُهَا إِلَى بَعْضٍ بَحْرَكَاتِ هَذِينِ الْجِرْمَينِ لِعَظِيمِهِمَا وَأَمْتِيَارِهِمَا عَنِ  
الْكَوَاكِبِ فِي النُّورِ وَالْمَنْظَرِ<sup>٨</sup> وَتَشَابُهُمَا ثُمَّ أَتَتْنَجَّ مِنْ هُتَّيْنِ السَّنَتَيْنِ سَأَرُّ السَّنَنِينِ<sup>٩</sup>  
فَإِنَّمَا أَهْلَ قَسْطَنْطِنْتِيَّةِ وَالْإِسْكَنْدَرِيَّةِ كَمَا ذُكِرَ ثَالِنُ فِي زِيَّجَهِ وَسَأَرِ الرُّومِ وَالسُّرْبَانِيَّوْنِ وَالْكَلَدَانِيَّوْنِ  
وَأَهْلَ مَصْرُ فِي زَمَانِنَا وَمَنْ يَعْمَلُ بِرَأْيِ الْمُعْتَضِدِ بِاللهِ فِي السَّنَةِ فَقَدْ أَخْذَهَا بِالسَّنَةِ الشَّمِيسِيَّةِ الَّتِي  
فِي ثَلَاثَةِ وَخَمْسَةِ وَسِتِّينِ يَوْمًا وَرِبْعِ يَوْمٍ بِالْتَّقْرِيبِ وَصَبَرُوا سِنَتَهُمْ ثَلَاثَةَ وَخَمْسَةَ وَسِتِّينَ يَوْمًا  
وَأَلْحَقُوا الْأَرْبَاعَ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينِ يَوْمًا حِينَ أَكْجَرُتْ وَسَمَوَتْ تَلَكَ السَّنَةَ كَبِيسَةً لِاِنْكَبَاسِ الْأَرْبَاعِ  
فِيهَا، وَأَمَّا الْقَبْطِ الْقَدْمَاءِ فَكَانُوا يَعْلَمُونَ عَلَى ذَلِكَ غَيْرَ أَنَّهُمْ يَتَرَكُونَ الْأَرْبَاعَ حَتَّى يَجْتَمِعَ مِنْهَا  
أَيْمَ سَنَةً ثَامِنَةً وَذَلِكَ فِي أَلْفِ وَأَرْبَعِ مائَةِ وَسِتِّينِ سَنَةً ثُمَّ يَكْبِسُونَهَا سَنَةً وَاحِدَةً وَيَتَفَقَّرُونَ حِينَئِذٍ  
فِي أَوَّلِ<sup>١٠</sup> السَّنَةِ مَعَ أَهْلِ الإِسْكَنْدَرِيَّةِ وَقَسْطَنْطِنْتِيَّةِ عَلَى مَا ذُكِرَ ثَالِنُ الْإِسْكَنْدَرِيَّةِ  
فَإِنَّمَا<sup>١١</sup> الْغَرْسُ فَإِنَّهُمْ عَمِلُوا أَيْضًا عَلَى هَذِهِ السَّنَتَةِ أَيْمَ مُنْكَهِمْ غَيْرَ أَنَّهُمْ أَخْذُوهَا بِمَاحِدَّهَا آخَرَ وَهُوَ

*R* abgekürzt zu ح. Nach *وَتَنْجُ* hat *L*, gleichfalls *R*, wo es aber wieder getilgt ist. *a R d R e P* غُورَةٌ *b R f رَجَمٌ* الْأَجْرَمِ *c R g P R* الْفَجْرِ *h P k R* وَالْمَظَهُورِ *i R P* وَالْمُنْظَرِ *j R* وَاسْتِحْلَالُهَا *k R* فَإِنَّمَا

أنهم صيروا سنتهم ثلاثة وخمسة وستين يوماً وأسقطوا ما يتبعها من التسor حتى أجمَّع لهم من رُبْع اليوم في مائة وعشرين سنة أيام شهر تِلِهِ ومن خمس الساعة الذي يتبع رُبْع اليوم<sup>a</sup> عندم يوم واحد<sup>b</sup> فلحقوا<sup>c</sup> الشهير التام بها في كل مائة وست عشرة سنة وذلك لعلة سأشرُّوها فيما بعد، واقنُى أثُرُّهم في ذلك أهل خوارزم القدماء والسعدي ومن دان بدين أهل فارس وأعطام الطاعة ونسب اليهم وقت دولتهم، وسمعت أنَّ الملوك البيشداذية منهم وهم الذين ملكوا الدنيا *حذا فيرها*<sup>d</sup> كانوا يعلمون السنة ثلاثة وستين يوماً كل شهر منها ثلاثة وستين يوماً بلا زيادة ولا نقصان وأنهم كانوا يكتبون<sup>e</sup> السنة في كل سنتين<sup>f</sup> بشهر ويسمونها كبيسة وفي كل مائة وعشرين سنة شهرين<sup>g</sup> أحدهما بسبب الخمسة أيام والثانى بسبب ربْع اليوم وأنهم كانوا يعظمون تلك السنة وبسمونها المباركة ويشتغلون فيها بالعبادات والمصالحة، وأما مقتضى رأى القديمة من القبط على ما يُنطَّلُ به في كتاب الماجسطي في السنتين التي بُني عليها حسابه ورأى أهل فارس في الإسلام وأهل خوارزم والسعدي فهو الأعراض<sup>h</sup> عن التسor وعن الربيع وما يتبعه وتركتها أصلًا<sup>i</sup>

وأما العبرانيون واليهود وجميع بني إسرائيل والصابئون والخرانيون فإنهم قالوا بقول بين قولين فأخذوا سنتهم من مسيير<sup>j</sup> الشمس وشهرها من مسيير<sup>k</sup> القمر لتكون أيامهم وصيامهم على حساب قري<sup>l</sup> وتكون مع ذلك حافظة لا وقاتها من السنة فكتبوا كل تسعة عشرة سنة ترتيبة بسبعين شهر على ما سأبینه في آخر آدوارهم<sup>m</sup> وكيفيات سببهم، وواقفهم النصاري في مأخذ الحساب صومهم وبعض أيامهم أن<sup>n</sup> كان مدار<sup>o</sup> أمرهم فيها على فصح اليهود وخالقوف في استعمال الشهور وذهبوا في ذلك مذهب الروم والسريانيين<sup>p</sup> وكذلك كانت العرب تفعل في جاهليتها فينظرون إلى فضل ما بين سنتهم وسنة الشمس وهو عشرة أيام واحدى وعشرين ساعة وخمس ساعات بالجليل من الحساب فيلحقونها بها شهراً كلما قرر منها ما يستوفى أيام شهر

Zu meiner *a* R *b* L *c* P *d* d Conjectur vgl. Z.11.12. *e* R *f* R *g* R *h* R *i* R *j* R *k* R *l* R *m* R *n* R *o* P *p* R *q* R *r* R *s* R *t* R *u* R *v* R *w* R *x* R *y* R *z* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R *cc* R *dd* R *ee* R *ff* R *gg* R *hh* R *ii* R *jj* R *kk* R *ll* R *mm* R *nn* R *oo* R *pp* R *qq* R *rr* R *ss* R *tt* R *uu* R *vv* R *ww* R *xx* R *yy* R *zz* R *aa* R *bb* R <i

ولكنهم كانوا يعملون على أنه عشرة أيام وعشرون ساعة، ويتوئي ذلك النساء من كنانة المعروفة بالقلاميس واحد م قلمس وهو الحجر الغزير <sup>و</sup> أبو ثمامة جنادة بن عوف بن أمية بن قلع بن عباد بن قلع بن حذيفة وكانت لهم نساء <sup>أ</sup> وأول من فعل ذلك منهم كان حذيفة وهو ابن عبد بن فقيم بن عدي بن عامر بن شعبان <sup>ب</sup> بن مالك بن كنانة وأخر من فعله أبو ثمامة قال <sup>ه</sup> شاعر يصفه

فَدَا فُقِيمُ<sup>ه</sup> كَانَ يُدْعَى الْقَلْمَسَا وَكَانَ لِلَّذِينَ لَهُمْ مُؤْسِسَا مُسْتَمِعًا مِنْ قَوْلِهِ مُرَأَسَا  
مُشَهَّرٌ مِنْ سَابِقِي كَنَانَةِ

وقال آخر

مُعَظَّمٌ مُشَرِّفٌ مَكَانَةً مَضَى عَلَى ذَلِيلٍ زَمانَةً

ما بَيْنَ دُورِ الشَّمْسِ وَالْهَلَلِ

وقال آخر

جَمِيعَهُ جَمِيعًا لَدِي الْأَجْمَالِ حَتَّى يَتَمَ الشَّهُرُ بِالْكَسَالِ

١٠

وكان أخذ ذلك من اليهود قبل ظهور الإسلام بقريب من مائة سنة غير أنهم كانوا يكتبون كل أربع وعشرين سنة ترتيبة بتسعة أشهر فكانت شهورهم ثابتة مع الأزمنة جارية على سنتين واحد لا تتراخى عن موتها ولا تتقدم <sup>و</sup> إلى أن حجج النبي عليه السلام حجة الوداع وأنزل عليه إنما النسيء زيادة في الكفر يصل به الذين كفروا يجلونه عاماً وبمحنة عاماً فخطب عليه السلام <sup>ه</sup> وقال إن الزمان قد أستدار كهيته <sup>أ</sup> يوم خالف الله السموات والأرض وتلاه عليهم الآية في تحريم النساء وهو الكبس فاقبلوا حبند وزالت <sup>ه</sup> شهورهم عما كانت عليه وصارت أسماؤها غير مودية إلى معانيها <sup>ه</sup>

فاما سائر الأمم فآراءهم في ذلك معروفة ويشك أن لا تغدو <sup>ه</sup> هذه فيكون كل واحد منهم يقترب برأي من جاره <sup>m</sup> في ذلك وسمعت أن الهند يستعملون "روبة الأهلة" في شهورهم وينكتبون كل <sup>ه</sup> اتسع مائة وستة وسبعين يوماً بشهر قرى ويجعلون أبنداء تأثيرهم من اتفاق الاجتماع في أول

*a P* نشأة *b* Nach Wüstenfeld, Genealogische Tabellen *N*, fehlt يتأخر *c R* يقتنم *d R* جمعه *e R* على سنين ولا *f MSS.* يتقى *g PL* كهيته *h L* تقدم *i MSS.* وقتل *j R* ونالت *k P* تغدو *l R* مستعملون *m P* حاوره *n R* fehlt in *R*

دَقِيقَةٌ مِنْ بُرْجٍ مَا وَأَكْثَرُ طَلَبِهِمْ لِهَذَا الْاجْتِمَاعِ أَنْ يَتَفَقَّفَ فِي أَحَدِي نُقطَّاتِ الْأَعْتَدَالِيْنِ وَيَسْمَوْنَ السَّنَةَ الْكَبِيسَةَ بِذِمَّاسَهُ وَلَعَلَّ أَنَّ ذَلِكَ هُنَّ كُوَافِرٌ لِاستِعْالِهِمُ الْقَمَرَ بَيْنَ الْكَوَاكِبِ وَمِنْازِلِهِ وَجُفُورِهِ فِي أَحْكَامِهِمُ الْخَجُومِيَّةِ دُونَ الْبَرْوَجِ غَيْرَ أَنَّهُ لَمْ يَصِدِّفْ مِنْ عَنْهُ مِنْ ذَلِكَ الْأَخْبَارِ الْبَيْقَيْنِ فَلَعَرَضَتْ عَمَّا لَمْ أَسْتَقِنْهُ صَفَحَانَا وَاللهُ الْمُعْنَى، وَقَدْ حَكَى أَبُو مُحَمَّدُ النَّائِبُ الْأَمْلَى فِي كِتَابِ الْغُرَّةِ عَنْ يَعْقُوبِ بْنِ طَارِقٍ أَنَّ الْهَنْدَ تَسْتَعْمِلُ أَرْبَعَةَ أَنْوَاعَ مِنَ الْمَدَ أَحْدُهَا عَوْدَةُ الشَّمْسِ مِنْ نُقطَّةٍ مِنْ فَلَكِ الْبَرْوَجِ إِلَيْهَا بَعَيْنِهَا وَهِيَ سَنَةُ الشَّمْسِ وَالثَّانِيَةُ تَلْوُهَا ثَلَاثَمَةُ وَسِتِينَ مَرَّةً وَتُسَمَّى السَّنَةُ الْوُسْطَى لِأَنَّهَا أَكْثَرُ مِنْ سَنَةِ الْقَمَرِ وَأَقْلَى مِنْ سَنَةِ الشَّمْسِ وَالثَّالِثَةُ عَوْدَةُ الْقَمَرِ مِنَ الشَّرَطَيْنِ وَمَا رَأَى الْحَمْلُ إِلَيْهِمَا اثْنَتَيْ عَشَرَةَ مَرَّةً وَهِيَ سَنَةُ الْقَمَرِ عِنْدَهُ وَمِقْدَارُهَا يَكُونُ ثَلَاثَمَةُ وَسِبْعَةُ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَسَبْعَ سَاعَاتٍ وَثُلَاثَى سَاعَةٍ<sup>٦</sup> بِالْتَّقْرِيبِ وَالرَّابِعَةُ أَعْلَاهُ<sup>٧</sup> اثْنَتَيْ عَشَرَةَ مَرَّةً وَهِيَ سَنَةُ الْقَمَرِ الْمُسْتَعْلَةِ<sup>٨</sup>

#### الفيل على مائة التواريخ واختلاف الامم فيها

وَالتأريخُ هُنْ مُدَّةٌ مَعْلُومَةٌ تَعْدُ مِنْ لَدُنْ أَوَّلِ سَنَةٍ مَاضِيَّةٍ كَانَ فِيهَا مَيْعَثُ نَزِيْ بِآيَاتِ وَبِرْهَانِ اوْ قِيَامِ مَلِكٍ مُسْلَطٍ عَظِيمٍ الشَّاءِنِ اوْ هَلَكَ اُمَّةٌ بَطْوَافَانِ عَمَّ مُخْرِبٍ اوْ زَلْكَةٍ وَخَسْفٍ مُبِيدٍ اوْ وَيَاهٍ مُهْلِكٍ اوْ قَاحِظٍ مُسْتَأْصِلٍ اوْ اِنْتِقَالٍ دُولَةٍ اوْ تَبَدُّلٍ مِلَّةٍ اوْ حادَثَةٍ عَظِيمَةٌ مِنَ الآيَاتِ السَّمَوَاتِيَّةِ وَالْعَلَامَاتِ الْمُشْهُورَةِ الْأَرْضِيَّةِ الَّتِي لَا تَحْدُثُ إِلَّا فِي دَهْرٍ مَتَّعَلَّمٍ وَازْمَنَةٍ مَتَّرَاخِيَّةٍ تُعْرَفُ بِهَا الْأَوْقَاتُ الْأَحَدَدَةُ فَلَا غَنَى عَنْهَا فِي جَمِيعِ الْأَحْوَالِ الدُّنْيَاوِيَّةِ وَالدِّينِيَّةِ وَلُكْلُ وَاحِدَةٌ<sup>٩</sup> مِنَ الْأَمْرِ الْمُتَفَرِّقَةِ فِي الْأَقْلَيْمِ تَأْرِيَخٌ عَلَى حِدَّةٍ تَعْدُهَا مِنْ أَزْمَنَةِ مَلُوكِهِمْ اوْ أَنْبِيائِهِمْ اوْ دُولِهِمْ اوْ سَبَبِهِمْ الْأَسْبَابِ الَّتِي قَدَّمْتُ ذِكْرَهَا وَتَسْتَخْرُجُ<sup>١٠</sup> بِهَا مَا يُحْتَاجُ إِلَيْهِ فِي الْمَعَالِمَاتِ وَمَعْرِفَةِ الْأَوْقَاتِ وَتَنَقِّرُهُ<sup>١١</sup> بِهِ دُونَ غَيْرِهِ<sup>١٢</sup>

۱۰. أَوَّلُ الْأَوَّلَيْنِ الْقَدِيمَةِ وَأَشْهَرُهُمَا عِنْدَنَا هُوَ كَوْنُ مَبْدَأِ الْبَشَرِ وَلَا هُلُكَ الْكِتَابُ مِنَ الْيَهُودِ وَالنَّصَارَى وَالْمُجَسِّمِ وَأَصْنَافِهِمْ<sup>١٣</sup> فِي كَيْفِيَّتِهِ، وَسِيَاقَةُ التَّأْرِيَخِ مِنْ لَدُنْهُ مِنَ الْخِلَافِ مَا لَا يَجُوزُ مِثْلُهُ فِي

*a R fehlt in R; in P b Flik R c احدها من L d ساعة d' بذمسه e R f MSS. g والتواريخ. h MSS. i واحد statt dessen e' سنة k R l واصنافهم k' ومنفرد R m وينفرد L n ويستخرج*

التوارييخ وكل ما يتعلّق معرفته<sup>a</sup> بيده الحلق وأحوال القرون السالفة فهو مختلط بتزويرات وأساطير ليُعد العهد به وامتداد الزمان بيننا وبينه وعجز المعنى به عن حفظه وضبطه وقد قال تعالى ألم يأتهم نبأ الذين من قبلهم لا يعلمهم إلا الله فالآتي أن لا تقبل من قولهم في مثله إلا ما يشهد به كتاب معتمد على صحته أو خبر مشفوع به بشرط التقادم فيظن الأغلبه فإذا نظرنا<sup>b</sup> في هذا التأريخ أولاً وجدنا فيه بين هؤلاء الأمر اختلافاً غير يسير وهو أن الفرس والجوس زعموا أن عم العالى انتنا عشرة ألف سنة على عدد البروج والشهر وأن زادشت صاحب شرعيتهم زعم أن الماضى منها إلى وقت ظهوره ثلاثة آلاف سنة مكبوبة بالأربعاء إذ كان توى حسابها ونقصان ما كان لزماها من جهة الأربع حتى تكبس وتحت وبين ظهوره وأول تأريخ الاسكندر مائتان<sup>c</sup> وثمانين وخمسون<sup>d</sup> سنة فيكون الماضى من أول العالم إلى الاسكندر ثلاثة آلاف ومائتين وثمانين وخمسين سنة ولكن إذا حسبنا من أول كيومرت وهو عندم الانسان الأول وجمعنا مدة كل ملك بعده فإن الملك متسلق فيهم غير منقطع عنهم بلغ المجتمع من ذلك العدد إلى الاسكندر ثلاثة آلاف وثلاثمائة وأربعة وخمسين فليست ينافي التفصيل مع الجملة واختلف الفرس والروم مع ذلك فيما بعد الاسكندر وذلك أن ما بينه وبين أول ملك يزدجرد تسعمائة واثنتان<sup>e</sup> وأربعون<sup>f</sup> سنة ومائتان<sup>g</sup> وسبعين وخمسون<sup>h</sup> يوماً فإذا نقصنا من ذلك ملك بني ساسان إلى أول ملك يزدجرد على قولهم وفي أربع مائة وخمس عشرة سنة بالتقريب بقي خمس مائة وثمان وعشرون<sup>i</sup> سنة وهي ما ملك الاسكندر وملوك الطوائف فإذا جمعنا مدة كل<sup>j</sup> واحد من الاشكانية على ما أثبتناه بلغ مائتين وثمانين سنة ومع اختلافهم فيما لا يتجاوز ثلاثة سنة وأصلح هذا الخلاف بعض اصلاح فيما بعده وطائفة من الفرس زعمت أن ثلاثة آلاف الماضية المذكورة أنها هي من لدن خلف كيومرت فإنه مضى قبله مدة ستة ستين<sup>k</sup> ألف سنة والقليل فيها وقف غير متحرك والطبائع غير مستحبنة والأمهات غير متمازجة<sup>l</sup>

*a R e Mss.*  
*b P d fehlt in R c R معرفة P التعة*  
*Mss. f مائين g PL h MSS. i واربعين k MSS. l وخمسين m R n من*  
*So die MSS. Wahrscheinlich ist nach etwas ausgefallen und zu lesen etwa فيما فيما ملك كل واحد*  
*o سنة P L مازجة p منهم*

والكون والفساد غير موجود فيها والارض عامرة فلما حرك حدث الانسان الاول في مُعْدِلِ النهار شف منه بالظول من جهة الشمال وشقاً من جهة الجنوب وتولَّد الحيوان وتولَّد وتناسَل الانسُ فكثروا وأمْتَرَجَتْ أَجْرَاء العناصر للكون والفساد فعمَّ الدنيا وانتَقَمَ العالم <sup>٥</sup> ولليهود مع النصارى في ذلك اعظمُ الخلاف <sup>٦</sup> لأن اليهود تَعْمَرْ أن الماضى من لدن آدم الى الاسكندر ثلاثة آلاف واربع مائة وثمانين واربعون سنة والنصارى يزعمون أنه خمسة آلاف ومائة وثمانين سنة ويَذَعُون على اليهود أنهم نَقْصُوها ليَقْعَ خُروج عيسى عليه السلام في الألف الرابع وَسَط السَّبْعَةِ آلَافِ الَّتِي هِيَ مَقْدَارُ مَدِيَّ الْعَالَمِ عِنْدَهُ فِي خَالِفٍ <sup>٧</sup> الْوَقْتُ الَّذِي سَبَقَتِ الْبِشَارَةُ مِنَ الْأَنْبِيَاءِ بَعْدَ مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ بِوَلَادَتِهِ فِيهِ مِنَ الْعَذْرَاءِ الْبَتُولُ فِي آخرِ الزَّمَانِ، وَكُلُّ وَاحِدٍ مِنَ الْفَرِيقَيْنِ مُعْتَدِلٌ فِي أَحْتِاجَاهُ عَلَى تَأْوِيلَاتٍ قَدْ اسْتَخْرَجَهَا بِحَسَابِ الْجُمَلِ فَالْيَهُودُ مُنْتَظَرُونَ أَخْرُوجَ الْمَسِيحَ الْمُبَشِّرَ بِهِ عَنْدَ تَمَامِ أَلْفِ وَثَلَاثَةِ وَحِمْسَةِ وَثَلَاثَيْنِ سَنَةً لِلْأَسْكَنْدَرِ أَنْتَظَارَ شَيْءٍ قَدْ اسْتَيْقَنُوا <sup>٨</sup> حَتَّى إِنْ كَثَيْرًا مِنْ مُتَنَبِّيِ فِرَقَهُمْ كَالرَّاعِي وَأَنِّي عِيسَى الْاَصْفَهَانِيُّ وَأَمْتَالُهُمْ أَدَعَوْا أَنَّهُمْ رَسُولُهُمْ وَذَلِكَ لَأَنَّهُمْ زَعَمُوا أَنَّ أَوَّلَ هَذَا التَّأْرِيخِ أَتَقَوَّلَ مَعَ وَقْتٍ بُطْلَانِ الْقَرَائِينِ وَأَنْقَطَاعَ الْوَحْيِ وَفَتْرَةِ الرَّسُولِ ثُمَّ أَخْذُوا مِنَ السِّيَرِ الْخَامِسِ مِنَ التَّوْرِيَّةِ قَوْلُ اللَّهِ تَعَالَى بِالْعِبْرَانِيَّةِ أَنْوَحَى <sup>٩</sup> هَسْتَرَ اسْتَيْرَ بُونَى <sup>١٠</sup> مِبَهِيم <sup>١١</sup> وَهَانَقُ <sup>١٢</sup> بِيَوْمِ هَاهُوِيم <sup>١٣</sup> وَتَفْسِيرِهِ أَنَّ اللَّهَ سَأَسْتَرَ سَتْرًا مَا ذَاقَ إِلَى يَوْمِنَد <sup>١٤</sup> فَحَسِبُوا هَسْتَرَ اسْتَيْرِ وَمَا لَفْظَةُ الْاَسْتَتَارِ فَكَانَ أَلْفًا وَثَلَاثَةِ وَحِمْسَةِ وَثَلَاثَيْنِ فَقَالُوا أَنَّهُ مَدَةً أَنْقَطَاعَ الْوَحْيِ مِنَ السَّمَاءِ وَبُطْلَانِ الْقَرَائِينِ وَهُوَ الْاَسْتَتَارُ وَالذَّاتُ فِيهَا بِمَعْنَى الْأَمْرِ وَاسْتَشَهَدُوا لِصِحَّةِ مَا أَدَعَوْهُ قَوْلُ دَانِيَاَلَ فِي كِتَابِهِ مِيعَيْثُ <sup>١٥</sup> هُوشَارْ هَتَوْمِيدُ <sup>١٦</sup> لَوْثِيثُ <sup>١٧</sup> شَقْوَصُ شَوْمِيمِ الْفَ وَمَوْنَايِمُ <sup>١٨</sup> وَتَشَعِيرِهِ مِنْذُ الْوَقْتِ الَّذِي جَبَرَ الْقَرَبَانِ يَصِيرُ الْجَحَاسَةُ إِلَى الْفَسَادِ أَلْفَ وَمَلَئْتَانِ وَتَسْعَوْنَ وَالَّذِي يَتَلَوُهُ مِنْ قَوْلِهِ أَشْرِي هَاهِكَى وَيَكِبُعُ لِيَامِيمِ أَلْفَ وَشَلُوشَ مِيَوَثُ وَشَلُوشِيمِ وَهَمْشَا <sup>١٩</sup> وَتَفْسِيرِهِ قَطْوَنِ مِنْ يَرْجُونَ يَصِيرُ <sup>٢٠</sup> إِلَى الْفَ وَثَلَاثَةِ وَحِمْسَةِ وَثَلَاثَيْنِ، وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّهُ كَانَ بَيْنَ الْقَوْلَيْنِ خَمْسٌ وَأَرْبَعُونَ سَنَةً أَذْ كَانَ الْأَوَّلُ <sup>٢١</sup> فِي اسْتَيْقَنِ <sup>٢٢</sup> d Mss. مُخَالِفٌ fehlt in P c P b منه a L fügt hinzu <sup>٢٣</sup> وَهَانَقُ <sup>٢٤</sup> P وَهَانَقُ <sup>٢٥</sup> R h R مَهِيم <sup>٢٦</sup> g يومَى R يومَى PL <sup>٢٧</sup> انْوَحَى i P سَوْمِيمِ الْفَ مَرِيَامِ m Mss. لَوْبِيَثُ LR لَوْبِيَثُ P l هُوشَارْ هَيَمِيدُ k Mss. مِيعَيْثُ i P الاَخِيرُ n PL o يَصِيرُ <sup>٢٨</sup>

وقت مُبَنِّداً عِمارَةً بيت المَقْدِسِ والَاخِيرُ<sup>٦</sup> عند الفَرَاغِ مِنْ بُنْيَانِهِ وَزَعْمَ بِعَصْمِهِ أَنَّ الْأَوَّلَ تَوْقِيتُ لِولَادَتِهِ وَالثَّانِي تَوْقِيتُ لِظَهُورِهِ، قَالُوا وَإِنْ يَعْقُوبَ مَا بَارَكَ عَلَى يَهُودَاهُ وَدَعَاهُ لَهُ أَخْبَرَهُ اللَّهُ لَنْ يَخْرُجَ الْمَلَكُ مِنْ بَنِيهِ<sup>٧</sup> حَتَّى يَجِيِّءَ مَنْ لَهُ الْمَلَكُ أَخْبَرَهُ بَشَّابَاتِ الْمَلَكِ فِي بَنِيهِ<sup>٨</sup> إِلَى خَرْدَجِ الْمَسِيحِ الْمُنْتَظَرِ فَقَالُوا وَهُوَ<sup>٩</sup> كَذَلِكَ لَمْ يَخْرُجْ مِنْ أَيْدِيهِمْ لَأَنَّ رَأْسَ الْجَالِوتِ وَتَفْسِيرِهِ رَبِّ الْحَالَةِ الَّذِينَ هَجَلُوا عَنْ أَوْطَانِهِمْ بِبَيْتِ<sup>١٠</sup> الْمَقْدِسِ هُوَ صَاحِبُ كُلِّ يَهُودِيٍّ فِي الدُّنْيَا وَالْمُتَنَبِّلُ عَلَيْهِ مُطَاءِ فِي جَمِيعِ الْأَمْصَارِ نَافِذُ الْأَمْرِ عَلَيْهِمْ فِي أَكْثَرِ الْأَحْوَالِ<sup>١١</sup>

وَمَهَدَتِ النَّصَارَى تَلْمِيدَاتِ الْسُّرْبَانِيَّةِ وَهُوَ يَشُوعُ مَشِيجَا فِرْوَا رِيَا<sup>١٢</sup> وَتَفْسِيرُهَا عِيسَى الْمَسِيحِ وَهُوَ الْمُجِيِّعُ الْأَعْظَمُ خَسِبُوهَا بِحَسَابِ الْجَمِيلِ فَكَانَ مِبْلَغُهَا<sup>١٣</sup> بِهِ الْفَالِ وَالْمِلَانِيَّةِ وَخَمْسَةَ وَتِلْيَتِينِ يَوْمًا فَرَعَمُوا أَنَّ هَذِهِ الْكَلِمَاتُ فِي مَا أَرَادَ دَانِيَالُ بِتِلْكَ الْأَعْدَادِ لَا السِّنَنَوْنَ الْمَذَكُورَةِ إِذْ هِيَ فِي نَصِّ قَوْلِهِ أَعْدَادٌ فَقَطْ مِنْ غَيْرِ أَنْ يُعْرَفَ أَهِي سَنَوْنَ أَمْ أَيْلَمْ أَمْ غَيْرُ ذَلِكَ قَالُوا وَإِنَّهَا بِشَارَةٍ بِاسْمِ الْمَسِيحِ لَا عَلَى وَقْتِ مَجِيِّئِهِ وَذَكَرُوا أَنَّ دَانِيَالَ رَأَى فِي الْمَنَامِ بِأَرْضِ بَابِلِ عِنْدَ مُصِّيِّ سَنِينِ مِنْ "مُلْكِ كُورُوشِ"<sup>١٤</sup> فِي أَرْبَعَةِ وَعَشْرِينِ يَوْمًا مِنَ الشَّهْرِ الْأَوَّلِ حِينَ صَلَّى لِلَّهِ وَبَنُو إِسْرَائِيلَ أَسْرَى فِي أَيْدِي الْفَرْسِ فَأَوْحَى اللَّهُ إِلَيْهِ أَنَّ اُورْشَلِيمَ وَهُوَ بَيْتُ الْمَقْدِسِ تَعْرُّ<sup>١٥</sup> سَبْعِينَ سَابِعًا وَتَسْتَرِيْجُ<sup>١٦</sup> عَلَى شَعْبَكَ ثُمَّ يَجِيِّئُ الْمَسِيحُ فَيُقْتَلُ وَيَمْجِيِّئُ تَحْرُبُ<sup>١٧</sup> اُورْشَلِيمَ خَرَابَهَا الْأَخِيرَ وَتَسْتَرِيْجُ<sup>١٨</sup> عَلَى الْفَسَادِ إِلَى اكْسَالِ الْدَّهْرِ وَالسَّابِعُ سَبْعُ سَنِينِ مَجْمُوعَةٍ فَنِ ذَلِكَ سَبْعُ سَوَابِعَ فِي بِنَاءِ اُورْشَلِيمِ وَفِي الَّتِي ذَكَرَهَا زَكَرِيَّاءُ بْنُ بَرْخِيَا<sup>١٩</sup> بْنُ عَدْوَا<sup>٢٠</sup> فِي كِتَابِهِ إِلَيْ رَأَيْتُ مَنَارَةً<sup>٢١</sup> عَلَيْهَا سَبْعَةُ سُرُجُ<sup>٢٢</sup> وَلَلْ سِرَاجُ سَبْعَةُ أَفْوَاهٍ وَقَالَ قَبْلَ ذَلِكَ أَنَّ يَدَى زَرَابِيلَ أَسْسَتَا لَا أَسَاسَ هَذَا الْبَيْتِ وَيَدَاهُ تُكَلَّانَهُ وَالْمَدَّةُ الَّتِي مِنْ أَوْلِ مَا أَسَسَ الْبَيْتِ حَتَّى أَكْمَلَهُ تِسْعَ وَأَرْبَعُونَ سَنَةً تَكُونُ سَبْعَ سَوَابِعَ ثُمَّ بَعْدَ اثْنَيْنِ وَسَتِينِ سَابِعًا زَعِمُوا<sup>٢٣</sup> جَاءَ عِيسَى بْنُ مَرِيمٍ وَفِي السَّابِعُ الْآخِيرِ بَطَّلَتِ الْذِيَاجُ<sup>٢٤</sup> وَالْقَرَابِينِ وَخَرِيْتُ اُورْشَلِيمَ خَرَابَهَا الْمَذَكُورَ مِنْ أَنْقَطَاعِ الْوَحْىِ وَالْأَنْبِيَاءِ وَتَفَرَّقَ بَنِي إِسْرَائِيلَ مُهْمَلِينَ

بَيْنَهُ f P أَنَّهُ R e وَدَعَى d Mss. يَهُودَا b Mss. وَالْأَوَّلِ c LR مِبْدَا L g PL بِلَغَهَا m L k R قِرْوَا رِيَا l بَيْتِ P h L بَيْنَهُ P n PR يَعْرِرُ q R وَتَسْتَرِيْجُ r Fehlt in P s PL t Mss. u Mss. وَبَسْتَرِيْجُ v RL غَدُوا P عَدُوا P تَرْخِيَا w T r يَعْرِرُ y R جَمِيعًا x R أَسْسَا z P تُكَلَّانَهُ a L fügt hinzu

### لا نبأجَّ نِهِمْ وَلَا مَدْبَاجَّ<sup>٥</sup>

وَكُلُّ ما ذَكَرْنَا لَيْسَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنَ الْفَرِيقَيْنَ الْأَلَا مُدَبِّيًّا<sup>٦</sup> فِي هَذَا الْمَعْنَى دَعَاوَيْ<sup>٧</sup> لَا يَسْتَشْهِدُ عَلَى  
صِحَّتِهَا الْأَلَا بِتَأْوِيلَاتٍ مُسْتَنْبِطَةٍ مِنْ حِسَابِ الْجُمْلَ<sup>٨</sup> وَتَمْوِيهَاتٍ رَكِيْكَةٍ لَوْقَصَدَ التَّائِمَلُ لَهَا اثْبَاتٌ  
غَيْرِهَا بِهَا وَنَفَى مَا أُورَدَهُ بِالْمُثَالِهَا لَمْ يَصُبُّ عَلَيْهِ مَرَامُهَا فَإِنَّ مَا ذَكَرَهُ الْبَيْهُودُ مِنْ بَقَاءِ الْمُلْكِ فِي  
هَذِهِ الْأَلَّ يَبْهُودَا وَأَحَالُوهَا<sup>٩</sup> عَلَى رِئَاسَةِ الْجَالِوتِ لَوْ كَانَ يَصِحُّ إِظْلَاقُ أَسْمِ الْمُلْكِ عَلَى مُتَّلِّهِ هَذِهِ الرِّئَاسَةِ عَلَى  
وَجْهِ الْإِضَافَةِ لَشَارِكَهُمُ الْمُجْوسُ فِي ذَلِكَ وَالصَّابِئُونَ وَغَيْرُهُمْ وَلَمْ يَخْرُجْ مِنْهُ سَاعِرٌ<sup>١٠</sup> بَنِي اسْرَائِيلَ  
وَبَنِي غَيْرِهِ فَلَيْسَ<sup>١١</sup> بِيَخْلُو أَحَدٌ مِنَ النَّاسِ وَلَوْ دُوَّنُهُمْ عَنْ تَمَلِّكِ وَرِئَاسَةِ الْإِضَافَةِ إِلَى أَدْوَنَ<sup>١٢</sup> مِنْهُ  
لَوْ حَمَلْنَا نَحْنُ مَا أُوجَبَهُ لَفَظَهُ الْإِسْتِنَارُ فِي التَّوْرِيْهِ مِنَ الْعَدْدِ عَلَى أَنَّهُ مَقْدَارُ الْمُدَّةِ الَّتِي بَيْنَ أَوْلِ  
تَأْرِيْخِ اسْرَائِيلِيْنَ خَرُوجُهُمْ مِنْ مَصْرَ إِلَى عِيسَى بْنَ مَرْيَمَ لَتَّنَا أَحَقُّ بِالْتَّأْوِيلِ فَإِنَّ الْمُدَّةَ إِلَى  
اِبْيَانِ خُرُوجِهِمْ مِنْ مَصْرَ إِلَى قِيَامِ الْاِسْكَنْدَرِ أَلْفُ سَنَةٍ عَلَى قَوْلِهِمْ وَلَدِ عِيسَى بْنُ مَرْيَمِ فِي سَنَةٍ  
أَرْبَعِ وَتَلْيَمَائَةِ لِلْاِسْكَنْدَرِ وَرَفَعَهُ اللَّهُ عَلَيْهِ فِي سَنَةِ سِتِّ وَتَلْيَمَائَةٍ لَهُ فَيَكُونُ مَبْلَغُ سِنِّهِ عَدَهُ  
الْمُدَّةُ التَّامَّةُ أَلْفًا وَتَلْيَمَائَةُ وَخَمْسَةُ وَتَلْيَمَائَهُ وَهُوَ مَقْدَارُ بَقَاءِ شَرِيعَةِ مُوسَى بْنِ عِمَرَانَ عَلَيْهِ السَّلَامُ  
إِلَى أَنْ كَمَلَهَا عِيسَى بْنُ مَرْيَمَ، وَأَمَّا مَا أُورَدُوهُ<sup>١٣</sup> مِنْ قَوْلِ دَانِيَالَ فَلَوْ حَمَلْنَاهَا<sup>١٤</sup> نَحْنُ عَلَى غَيْرِ ذَلِكَ  
الْتَّأْوِيلِ لَمْ يَمْكُنْ بِلَدْ يَصِحُّ بِأَحَدٍ<sup>١٥</sup> الْوَجْهُ الَّتِي ذَكَرُوهَا الْأَلَّ بِإِنْ يَكُونَ مَبْدُأُ تَلْكَ الْعِدَّةِ مِنْقَدِّمًا  
إِلَوْقِتِ التَّقْوَةِ<sup>١٦</sup> بِهِمَا وَذَلِكَ أَنَّ كَانَ الْمَرْادُ أَنْ يَكُونَ مَبْدُأً لَكُلِّنَا الْعِدَّتَيْنِ وَقَنَا وَاحِدًا مَاصِبِيَا  
كَانَ أَوْ حَالًا أَوْ مُسْتَأْنَفًا لَمْ يَكُنْ لَا خِلَافٌ وَقَنِي التَّقْوَةِ<sup>١٧</sup> بِهِمَا مَعْنَى وَلَمْ يَصِحُّ الْأَمْرُ مَعَ التَّفَاوُتِ  
بَيْنَهُمَا بِوَجْهِ مَا عَلَى أَنَّ الْقَوْلَ الثَّانِي مُحْتَمِلٌ لِأَنَّ يَكُونَ آبْتِدَاءُ الْعِدَّةِ فِيهِ مِنْقَدِّمًا لَوقْتِ التَّقْوَةِ<sup>١٨</sup>  
حَتَّى يَكُونَ "تَمَامُهَا بَعْدَ ذَلِكَ بِعَامٍ وَاحِدٍ أَوْ أَقْلَى أَوْ أَكْثَرَ إِلَى مَثَلِهَا وَمُحْتَمِلٌ<sup>١٩</sup> لِأَنَّ يَكُونَ  
آبْتِدَأُهُ مِنْ ذَلِكَ الْوَقْتِ بِعَيْنِهِ أَوْ بَعْدَهُ بِمُدَّةٍ مُجْهُولَةٍ يُمْكِنُ فِيهَا الْقِلْنَةُ وَالثَّرَةُ وَإِذَا أَحْتَمَلَ  
الْتَّوْقِيْتُ حُدُودَ الزَّمَانِ الثَّلَاثَةِ لَمْ يُحْمَلْ<sup>٢٠</sup> عَلَى أَحَدِهَا الْأَلَا بَنِصْ صَرِيحٍ أَوْ دَلِيلٍ صَحِيجٍ وَأَمَّا الْقَوْلُ  
الْأَوَّلُ فَهُوَ كَذَلِكَ مُحْتَمِلٌ لِأَنَّ يَكُونَ تَحْرِابٍ بَيْتَ الْمَقْدِسِ الْأَوَّلِ وَمُحْتَمِلٌ لِأَنَّ يَكُونَ تَحْرِابِهِ<sup>٢١</sup> الثَّانِي

*a* *Mss.* *b* *R* *c* *Fehlt in P.* *d* *R* *e* *Fehlt in P.* *f* *Fehlt in P.* *g* *PR* *h* *R* *i* *Mss.* *j* *دون* *k* *Mss.* *l* *بِاحْدَى.* *m* *الْمُحْتَمِلُ* *n* *R* *o* *يَحْتَمِلُ R* *p* *يَحْتَمِلُ R* *q* *R* *r* *تَكُونُ R* *s* *الْمُتَقْوَةُ R* *t* *الْمُتَقْوَةُ L*

الا بَعْدَ قِيام<sup>a</sup> الاسكندر بـ ثلثمائة وخمسة<sup>b</sup> وثمانين سنة فادَن لا وجَهَ لافتتاحهم بالوقت الذي أُفتتحوا به فيه بَنَةً وهذه شُبَّه تَلْحُقُ دَعَوَى اليهود<sup>c</sup>  
والذى يَلْتَمُ النصارى فيما اوردوه أكْثَرُ واظهر وذلك أَنَّ اليهود لو سَلَّمُوا لهم أَنَّ مَجِيئَ المسيح  
بعد السَّبْعين السَّوَابِيعِ من لدن روِيا دانيال لم يَتَفَقَّ خروج عيسى بن مرِيم بعدها من أَجْلِ<sup>d</sup>  
أَنَّ اليهود أَجْمَعوا على أَنَّ يَنْ خروج بني إسرائيل من مِصْرَ إِلَى تَارِيخِ الاسكندر أَلْفَ سنة تَامَّة  
ونقلوا عن صُحْفِ الْأَنْبِيَاءِ أَنَّ مِنْ خروج بني إسرائيل مِنْ مصرِ إِلَى بَنَاءِ بَيْتِ الْمَقْدِسِ أَربعَ مائَةَ  
وثمانين سنة وبنَيْنَاهُ إِلَى تَخْرِيبِ بُخْتَنْصَرِ آيَاهُ أَربعَ مائَةَ وعشْرَ سِنِينَ وَأَنَّهُ مَكَثَ خَرَابَا سِبعَينَ  
سِنِّةً فَتَكُونُ الْجَمَلَةُ تِسْعَمِائَةً وستَّينَ سِنِّةً وَذَلِكُ هُوَ وَقْتُ روِيا دانيال والباقي مِنَ الْأَلْفِ المَذَكُورَةِ  
أَربعَونَ سِنِّةً، فَلَمَّا اتَّفَقَ اليهُودُ والنَّصَارَى عَلَى أَنَّ لِادَّةَ الْمَسِيحِ عِيسَى بْنَ مَرِيمَ كَانَتْ فِي سِنِّةِ  
أَرْبَعِ وَثَلَاثَمَائَةِ لِلْاسْكَنْدَرِ فَيَكُونُ عَلَى قَوْلِهِمْ لِادَّةَ الْمَسِيحِ عِيسَى بْنَ مَرِيمَ بَعْدَ الرُّؤْيَا وَعِمَارَةَ بَيْتِ الْمَقْدِسِ  
بـ ثلثمائة واربع واربعين سنة<sup>e</sup> وَفِي تَسْعَةِ وَارْبَعَونَ سَابِعًا بِالْتَّقْرِيبِ وَإِلَى ظَهُورِ دَعَوَتِهِ أَرْبَعَةَ سَوَابِيعَ  
وَنِصْفَ فَيَتَقْدِمُ الْوِلَادَةُ مَا ذَكَرُوهُ، وَلَا يَلْتَمُ اليهُودُ مِنْ قَوْلِهِمْ هَذَا شَيْءٌ وَلَوْ كَذَبُوهُمْ فِي كَمِيَّةِ الْمَذَكُورَةِ  
الَّتِي يَبْيَنُ عِمَارَةُ بَيْتِ<sup>f</sup> الْمَقْدِسِ وَأَوْلَ تَارِيخِ الاسكندر لِقَابِلِهِمْ اليهُودُ بِمَثَلِهِ وَأَكْثَرُ<sup>g</sup>  
وَانْ نَحْنُ تَرَكْنَا قَوْلَ الْحَصَمَيْنِ جَانِبًا وَنَظَرْنَا إِلَى جَدَولِ مُلُوكِ الْكَلَدَانِيْنِ الَّذِي تُبَيَّنُهُ فِيمَا  
هُوَ يُسْتَأْنَفُ<sup>h</sup> وَجَدْنَا مَا يَبْيَنُ أَوْلَ مُلْكٍ كُوْرُشَ إِلَى أَوْلَ مُلْكِ الاسكندر مِائَتَيْنِ وَاثْنَتَيْنِ وَعَشْرِينَ سِنِّةً  
وَمِنْهُ إِلَى مِيلَادِ عِيسَى ثلثمائَةَ واربع سِنِّينَ<sup>i</sup> فَتَكُونُ الْجَمَلَةُ خَمْسَمِائَةً وستَّاً وعشَرينَ سِنِّةً فَإِذَا أَسْقَطْنَا  
مِنْهَا ثَلَاثَ سِنِّينَ أَذْ كَانَ أَوْلَ الْعِمَارَةِ فِي السِّنِّةِ الْثَالِثَةِ مِنْ مُلْكِ كُوْرُشِ وَسَبَعَعَنَا الْبَاقِي حَصَلَ مِنْ  
وَقْتِ الرُّؤْيَا إِلَى مِيلَادِ الْمَسِيحِ خَمْسَةَ وسبعين<sup>j</sup> سَابِعًا بِالْتَّقْرِيبِ فَيَتَّخَرُ الْوِلَادَةُ عَنْهَا ذَكَرُوهُ، وَأَمَّا  
مَا حَسَبُوهُ بِالسِّرْيَانِيَّةِ وَزَعُومُوا لِمُوافَقَتِهِ، حِسَابِهِ مُقْدَارُ الْعِدَّةِ أَنَّهُ الْمُوَادُ دُونَ السِّنِّينِ فَأَمَّرِ لا يُمْكِنُ  
أَقْبُلُهُ الا بَعْدَ قِيامِ بِرْفَانِ عَلَيْهِ كَعْيَانَ<sup>k</sup> فَإِنْ حَاسِبَا لَوْ حَسَبَ بِالْجَهْلِ تَجَاهَ الْخَلْفِ مِنَ الْكُفَّارِ  
بِالْحَمْدِ كَانَ أَلْفًا وَثَلَاثَمَائَةً وَخَمْسَةَ وَثَلَاثَيْنَ أَوْ حَسَبَ بَشَرُّ مُوسَى بْنَ عِمَارَانَ بِالْمُحَمَّدِ وَالْمَسِيحِ

ثلثمائَةَ L ثلثمائَةَ سِنِّةَ R بـ مصر c MSS. b وخمسيَّنَ R قياس. d MSS. f Fehlt in R g Fehlt in R h MSS. i سبعين. k MSS. j الموافقة.

بِأَحْمَدَ كَانَ مِثْلَ الْأَوَّلِ وَكَذَلِكَ نُو حَسْبَ يُشْرِقُ بَيْنَهُ فَارَانَ بِعِمَادِ الْأَمْتَى وَاقَفَ الْأَوَّلَ فَانَّ أَنَّى  
 أَنْ اُنْرَادَ بِتَلْكَ الْأَعْدَادِ الْبِشَارَةُ لَا تَقْوَى أَعْدَادٍ هَذِهِ مَعَ ذَاكَ كَانَ لَهُ وَعَلَيْهِ مَا تَلَّتَّصَارِي  
 وَعَلَيْهِمْ فِي تَلَكَ الْكَلِمَاتِ حَدْوَ الْقُدْسَةِ بِالْقُدْسَةِ<sup>a</sup> لَا سِيمَا وَلَوْ أَسْتَشَهَدَ بِعِمَادِ صَلَعَمَ وَصِدْقِ  
 الْبِشَارَةِ بِهِ قَوْلَ اِيَشْعَيَا<sup>b</sup> النَّبِيُّ فِي كِتَابِهِ مَا هَذَا مَعْنَاهُ أَوْهُ شَبَبَيْهُ بِهِ أَنَّ اللَّهَ أَمْرَهُ بِأَنْ يُقِيمَ عَلَى  
 الْمَنْتَرَةِ دَيْدَبَانَ لِبَخْيَرِ بِمَا يَبْرِي فَقَالَ أَرَى رَاكِبَ حِمَارٍ وَرَاكِبَ بَعِيرٍ وَاقْبَلَ أَحْدُهُمَا يَهْتَفِ وَيَقُولُ  
 هَوَتْ بِاِبْلٍ وَتَكَسَّرَتْ أَوْتَانُهَا الْمَحْوَتَةُ<sup>c</sup> وَهَذِهِ<sup>d</sup> بِشَارَةٌ بِالْمَسِيحِ رَاكِبُ الْحِمَارِ وَبِعِمَادِ رَاكِبِ الْبَعِيرِ  
 الَّذِي بَظِهُورِهِ هَوَتْ بِاِبْلٍ وَتَكَسَّرَتْ أَصْنَامُهَا وَتَرَكَزَتْ قُصُورُهَا وَبَادَ مُلْكُهَا وَفِي كِتَابِ اِيَشْعَيَا النَّبِيُّ  
 مِنَ الْبِشَارَةِ<sup>e</sup> بِعِمَادِ عَمَّ<sup>f</sup> اَقاوِيلُ كَثِيرَةٌ مَمْوَزَةٌ قَرِيبَةٌ مِنَ وَاصِحِ النَّتَوْيِلِ وَعِنْدَ ذَلِكَ يَدْعُونَ  
 الْاَصْرَارُ عَلَى الْبَاطِلِ إِلَى الْاَفْتَرَاءِ بِأَدْعَاءِ مَا لَمْ يَتَعَارَفْ بِهِ الْخَلْفُ مِنْ أَنَّ رَاكِبَ الْبَعِيرِ هُوَ مُوسَى لَا  
 اِمْحَمَّدُ<sup>g</sup> عَمَّ<sup>h</sup> هُوَ مُوسَى وَأَتَبَاعِيهِ وَبِاِبْلٍ وَهُلْ ظَهَرَ لَهُ او لِقَوْمِهِ بَعْدَهُ<sup>i</sup> مَا ظَهَرَ لِمُحَمَّدٍ صَلَعَمَ وَلِأَحْبَابِهِ  
 فِيهَا كَلَّا لَوْ تَجَوَّلُ مِنْ أَهْلَهَا رَأَسَا بِرَأْسٍ لَرَضُوا<sup>j</sup> مِنَ الْغَنِيمَةِ بِالْاِيَابِ<sup>k</sup> مَعَ الْبَيْسِ، وَمَمَا يُؤْكِدُ هَذَا  
 الْاَسْتَشَهَادُ قَوْلُ اللَّهِ مُوسَى فِي السِّفَرِ الْخَامِسِ مِنَ التَّوْرِيْةِ الَّذِي يَعْرَفُ بِالْمُتَّنَّى سَوْفَ اُقْبِلُ<sup>l</sup> لَهُمْ  
 تَبَيَّنَا مِثْلَكَ مِنَ اخْوَانِهِمْ وَاجْعَلْ كَلِمَتِي مِنْ فِيهِ فَيَقُولُ لَهُمْ كُلَّ شَيْءٍ أَمْرُ بِهِ وَأَيْمَانًا رَجْلٌ لَمْ يُفْنِعْ  
 كَلَامَ<sup>m</sup> مِنْ يَتَكَلَّمُ بِاسْمِي فَلَمَّا أَنْتَقَمْ مِنْهُ فَلَيْلَتُ شَعْرِي هَلْ اخْوَةُ بْنِي اسْحَقَ أَلَا بْنُو اسْمَاعِيلَ  
 اَفَانْ قَالُوا أَنَّ اخْوَةَ بْنِي اسْرَائِيلَ<sup>n</sup> اُلَادُ العِيَصِ فَهَلْ قَامَ فِيهِمْ مِثْلُ مُوسَى بَعْدَهُ<sup>o</sup> يَسْتَحْفُ صِفَتَهُ  
 وَيُشَابِهُهُ أَلَيْسَ يَشْهَدُ بِعِمَادِ عَمَّ<sup>p</sup> مَا فِي هَذَا السِّفَرِ اِيَضاً مَا هَذِهِ تَرْجِمَتَهُ جَاءَ اللَّهُ مِنْ طَوْرِ  
 سَيْنَاءَ وَأَشْرَقَ لَنَا مِنْ سَاعِيَرَ وَاسْتَعْلَنَ مِنْ جَبَلِ فَارَانَ وَمَعَهُ رِبْوَةٌ مِنَ الطَّاهِرِينَ عَنْ يَمِينِهِ وَعَدَهُ  
 رِمْزٌ لِقِيَامِ الدِّلِيلِ عَلَى أَنَّ الَّذِي تَتَعَلَّفُ<sup>q</sup> بِهَا مِنَ الصَّفَاتِ غَيْرُ لَائِقَةِ بِذَاتِ الْبَارِئِ وَلَا لَاحِقَةَ  
 بِصَفَاتِهِ جَلَّ وَتَعَالَى عَنْ ذَلِكَ فَاجِيَّهُ مِنْ طَوْرِ سَيْنَاءَ هُوَ مُنْجَانِهُ مُوسَى بِهِ وَشُرُوفُهُ<sup>r</sup> مِنْ سَاعِيَرِ  
 اَظْهَرُ الْمَسِيحِ وَأَسْتَعْلَانَهُ مِنْ فَارَانَ الَّذِي نَشَأَ فِيهِ اسْمَاعِيلُ وَتَرَوَّجَ بِهِ هُوَ ظَهُورُ مُحَمَّدٍ عَمَّ مِنْهُ عَلَى<sup>s</sup>  
 اَصْحَابِ الْأَدِيَانِ لِكِلَّهُمْ بِجُنُودِ مِنَ الطَّاهِرِينَ الْمُنْتَرِينَ اِمْدَادًا<sup>t</sup> مِنَ السَّمَاءِ مُسَوَّمِينَ، وَالْمُنْكِرُ لِهَذَا

الْمَخْوَمَةُ R e اَوْلَى R d اِيَشْعَيَا R c بِالْقُدْسَةِ L b وَالْبِشَارَةُ a Mss.  
 بِالْاِيَابِ R k اَرَضُوا i P لَا مُحَمَّدُ füR لِمُحَمَّدٍ R h بِشَارَةٌ P g وَعِنْدَهُ R g  
 اِمْدَادٌ R l Fehlt in R. n R يَتَعَلَّفُ o Fehlt in P. q R وَشُرُوفُهُ p Fehlt in P.

التأويل الذي شهد له العيان مطالب باقامة الحجة على ما فيه من الأضاليل ومن يكنى الشيطان  
له قرينا فسأء قرينا

فإن لم يجيروا حساب الكلمات بالعربية لم يجز نحن حساب ما أوردوه بالسريانية لنزول التوراة  
وكتب هؤلاء الأنبياء بالعبرانية، وكل ما ذكره ونذكر في صحيح قاطعة وأدلة واحدة على أن اللهم  
في الكتب محرف عن مواضعها والنص فيها مغير عن منهاجيه والاعتصام بمثل هذا من الحسبانات  
والتلسفيات أقوى دليل وأوضح حجة على تكذيب صاحبها عن الحق والهداى ولو فتحنا عليهم  
بليا من السماء فظلو فيه يعرجون لقالوا إنما سكت أبصارنا بد نحن قوم مسحورون لا بد من  
عن الحق ثمون نسأل الله التوفيق والتائيد والعصمة والتسديد، فاما القول في النسخ والبداء  
وادعوكم نصوص التوراة على قتل من يدعى النبوة بعد موسى فبطلانها ظاهر في نصوص التوراة  
ايضا ولها مواضع غير هذا أليف بها وفرجع الى ما فصلنا له فقد أمتد بنا كلام جر

بعضه بعضا

فأقول أن عند كل واحد من اليهود والنصارى نسخة من التوراة تنطفئ بما يُوقف قول  
أصحابها فالتي عند اليهود زعموا أنها في البعيدة عن التحاليف والتى عند النصارى تسمى  
توراة السبعين وذلك أن طائفه من يهود إسرائيل لما غزا بختنصر بيت المقدس وخرقه أحْجَلْت  
هـ عنه وأعتضمت بملك مصر وأقامت في جواره إلى أن ملك بطليموس فيليپس الفوس وأنتصل بهذا  
الملك خبر التوراة ونزوتها من السماء فتفحص عن هذه الطائفة حتى عثر عليهم في بلدة رقاد  
ثلاثين ألف نفر قادهم وقربهم وأطلق لهم الاسم في الانصراف إلى بيت المقدس وقد  
بناء كورش عامل بهمن على بابل وأعاد عمارة الشام فخرجوا مع قطعة من حاشيته قد بدأ قفهم  
بها وقال لهم أن لي قبلكم حاجة أن أسعقتكم بها فقد تم شكركم لي وهي أن تسمحوا لي  
ابنخستة من كتابكم التوراة فاجابوه إلى ذلك وحلقوه به بالوفاة به فلما وصلوا إلى بيت المقدس  
أكْحِرُوا وعدهم بإنفاذ نسخة منها إليه وكانت بالعبرانية فلم يفهمها وعاودهم بطلب من له معرفة  
بالعبرانية واليونانية معاً ليترجم لهم ووعدهم الجوانز والصلات فاختاروا من أسباطهم الثانية عشر

اصحابنا R e ينطف d MSS. PR b يجز c يجوزوا f MSS. g فيفحص h MSS. والصلة

اثنتين وسبعين رجلاً من كل سبط سنتة نفراً من الأخبار واللهفة وأسماؤم عند النصارى معروفة فنقلوها إلى اليونانية بعد أن فرق بينهم وكل بكل رجلين<sup>a</sup> منهم من يقوم بشأنهم حتى فرغوا من ترجمته وصار في يده سنت وثلاثون ترجمة وقابل بعضها ببعض فلم يجد فيها إلا ما لا بد من قواع مثلك في اختلاف العبارات عن المعانى المتفقة فوق<sup>b</sup> لهم بما وعد وأحسن تجهيزهم فسألوه أن يسعفهم بنسخة واحدة من تلك النسخ للافخار والمباهاة على أصحابهم ففعل ذلك واثناه في التي عند النصارى ولم يقع عليها تبدل أو تحريف زعموا واليهود يقول بخلاف ذلك وهو أكراهم على نقله ومساهمتهم أيه بذلك حرف<sup>c</sup> السطوة والشّ<sup>d</sup> بعد التواتري على التحريف والتخلطي وليس فيما ذكرنا أن لو صدقنا ما يزيل الشك لكنه أقوى الجالب<sup>e</sup> له<sup>f</sup> وليس للتورية هاتان النسختان<sup>g</sup> فقط ولكن لها نسخة ثالثة عند السامرة<sup>h</sup> المعروفين باللامسية وهم الأبدال الذين يدعهم ختنصر بالشام حين أسر اليهود وأجلأها عنهم وكانت السامرة أعنوا ولدو على عورات بني إسرائيل فلم يحرّكهم ولم يقتنهم وأنزتهم فلسطين من تحت يديه ومذاهبيهم مُترجحة من اليهودية والمحوسية وعامتهم يكونون بموضع من فلسطين يسمى نابلس وبها كنائسهم ولا يدخلون حداً بيت المقدس مُندِّيًّا أيام داود النبي عمر<sup>i</sup> لأنهم يدعون «أنه ظلم وأعنتى وحول الهيكل المقدس من نابلس إلى إيليا» وهو بيت المقدس ولا يُنسون الناس إذا مسّهم اغتسلوا<sup>j</sup> ولا يُقررون بنبوة<sup>k</sup> من كان بعد موسى من أنبياء بني إسرائيل<sup>l</sup> فاما النسخة التي عند اليهود ويقولون<sup>m</sup> عليها فقد تتضمن من آثار الآدميين ما يجتمع به المدة التي بين هبوط آدم من الجنة إلى الطوفان الثاني في زمان نحو ألفاً وستمائة وستة وخمسين<sup>n</sup> سنة وأما التي عند النصارى ففيها ما يجتمع به هذه المدة الفى سنة ومائتين واثنتين وأربعين سنة وأما التي عند السامرة فتنطف<sup>o</sup> بآتها ألفاً وثلاثمائة وسبعين سنين، وذكر اثنبيوس وهو أحد أصحاب الأخبار أن المدة التي بين خلف آدم وبين ليلة الجمعة أول الطوفان ألفان ومائتان وستة وعشرون سنة وثلاثة<sup>p</sup> وعشرون يوماً واربع ساعات حتى ذلك عنه ابن الباري في كتاب القرآن

*a* MSS. *b* P *c* الشرع *d* حرف *e* MSS. *f* رجل.

لأنهم يدعون *k* بسمهم *i* R *h* v. Sacy, Chrest. I, 113 *g* MSS. *l* للالية

fehlt in *R* *l* Für in *P* *n* *R* ويقولون<sup>o</sup> إلى إيليا *m* Fehlt in *P* *o* MSS.

وثلث *p* MSS. الف وستمائة وستة وخمسون

وهو الى قول النصارى أقربُ ونجيلُ الى آنَه مبنيٌ علىٌ طرقُ أصحابِ الأحكامِ من المخجمين فانه ظاهرُ التعسُّف والتدقيق، وإذا كان الأمرُ من الاختلاف بحثٌ وصفناه<sup>٦</sup> ولم يكُن للقياس مدخلٌ الى تمييزِ حقٍ من ذلك من باطله فنَّ أينَ يتطمئنُ الطالبُ في الوقوف على حقيقةِه وليس يلحقُ التورية كثرةُ النسخ وتفاوتُها فقطُ لِكذلك في الانجيل مثله فإنَّ له عند النصارى أربع نسخ مجموعه في مصاحف واحد أحداها لمتى والثانىة لمارقوس والثالثة للوقا والرابعة ليوحنا قد ألقه كلُّ واحد من قراءِ التلامذة على حسب دعوته في بلاده وما في كل واحد منها من صفات المسيح وأحاديثه أيام دعوته ووقت صلبيه بزعمهم كثيراً ما يخالفُ ما في الآخر حتى في نسبةِ الذى هو نسب يوسف خطيب مريم وراتب عيسى فإنَّ متى يقول أنَّه يوسف بن يعقوب بن ماثان بن ايليعزر بن اليلود بن اخيين بن زادوق بن عازور بن الياقيم ا ابن ابيود بن زربائيل بن شليال<sup>٧</sup> بن يوخنيا بن يوشيا بن امون بن منشى بن حيزقيا بن احاز بن يوثم بن عوزيا بن بورام بن يهوشافاط بن آسا بن ابيا بن رحבעمر بن سليمان بن داود بن ايشا بن عوبيد بن باعاز بن سلمون بن نحشون بن عميناذاب بن رام بن حصرون ابن فارص<sup>٨</sup> بن يهودا بن يعقوب بن اححف بن ابراهيم عم وبيتدي بالنسبة من لدن ابراهيم هابطاء، وأما لقا فيقول أنَّه يوسف بن هالي بن مطنت بن لاوى بن ملكى<sup>٩</sup> بن يوسف بن متننا بن عاموص بن ناحوم بن حسلى بن نلغى بن مات بن مطنت بن شمعى بن يوسف ابن يهودا بن يوحنا ابن راسا بن زربائيل بن شيليتايل بن ناري بن ملكى بن ادى بن قوسام ابن المؤذن بن عير بن يوسف بن البغزر بن<sup>١٠</sup> يورام بن متينا بن لاوى بن شمعون بن يهودا بن يوسف بن يونام بن الياقيم بن مليا بن منى بن مطنا بن ثان بن داود، وأعتذر النصارى واجتاجهم له هو أنَّهم يزعمون أنَّ من السنين<sup>١١</sup> المفروضة في التورية آنَه إذا مات رجلٌ عن<sup>١٢</sup> امرأة لا ينبعون له عنها خلفٌ عليها أخواه ليثبتَ لأخيه نسلاً فيكونَ ما يولده منه منسوياً الى الميت من جهة النسبة ولـى الحـى من جهة الولادة والحقيقة<sup>١٣</sup> قالوا وإنَّ<sup>١٤</sup> يوسف كان

فارس e شليميال P شليال<sup>a</sup> d RL صليبـه R c وضعناه<sup>b</sup> الى R f Lücke g R من R h السنين R i العـزـرـ بن P اـرـبـنـ für k R l Fehlt in R. m-m Fehlt in PR, ergänzt aus L.

منسوبياً إلى آبائين من هذه الجهة فهالي أبوه من جهة النسبة وبعقوب أبوه من جهة الولادة، قُلوا وإن "متى لما نسبت بنسبة" الولادة طعن عليه اليهود وقلوا ليس بصحيح النسب لأنَّه لم يُوحَّد فيه بالنسبة فعارضهم لوقا يَذِكُرُ نسبته على مُوجِبِ السُّنَّةِ وكلنا النسبتين بالغتان<sup>٦</sup> إلى داود وهو الغرض<sup>٧</sup> لأنَّ المذكور من شأن المسيح أنه ابن داود، وأتما أضيقَتْ نسبيَّةَ يوسف إلى المسيح دون نسبيَّةِ مرِيمَ لأنَّ سُنَّةَ بني إسرائيل أنَّ لا يتزوج أحدٌ منهم إلا عن قبيلته وسبطه كيلاً يختلف الأنساب والعادة جارية في النسبة بالرجال دون النساء فإذا كان يوسف ومرِيم كلَّها من قبيلة واحدة فلا بدَّ من أنَّ يبلغَا معاً إلى مبلغ واحد وذلك هو الغرض في إثبات النسب وذِكْرِه<sup>٨</sup>

و عند كلَّ واحد من أصحاب مرقِّيون وأصحاب ابن ديسان انجيل يخالف بعضه بعضه بعض هذه الأنجيل، ولأصحاب مان انجيل على حِدَةٍ يشتمل على خلاف ما عليه النصاري من أوله إلى آخره وأولئك يَدِينون بما فيه ويُزعمون أنَّه هو الصحيح وأنَّ مقتضاه هو ما كان عليه المسيح وجاء به وأنَّ غيره باطل وأصحابه كاذبون على المسيح ولو نسخة تسمى انجيل السبعين ويتسبُّ إلى بلامس وفي صدره أنَّ سلام بن عبد الله<sup>٩</sup> بن سلام قد كتبه من لسان سليمان الفارسي ومن نظر فيه لم يَحْفَ عليه افتئاله والنصاري وغيرهم يُنكِرُونه فلا يوجد من الأنجيل أدنى من كتبه الأنبياء ما يعتمد عليه<sup>١٠</sup> ثُمَّ التالى لهذا التاريخ هو تاريخ الطوفان الأعظم الذي طفى فيه كلَّ شيء في زمان نوع عَمَّ وهو كذلك من التفاوت والاختلاف والاضطراب بحيث لا يقطع على صحته ولا يُطمئنُ في الاحتياط بحقيقة لما ذكرناه أولاً من الاختلاف فيما بين تاريخ آدم وبينه وما تذكره من التفاوت وبينه وبين تاريخ الاسكندر فإنَّ اليهود استخرجت من التوراة التي عندهم والكتاب التالية لها أنَّ بينه وبين الاسكندر ألفاً وسبعيناً واثنتين وتسعين سنة<sup>١١</sup> واستخرجت النصاري من توريتهم هذه المدة ألفين وتسعمائة وثمانين سنة، فأمام الفرس وعامة المجروس فقد أنكروا الطوفان بكثيته وزعموا أنَّ الملَكَ مُتصِّلٌ فيهم من لدن كيومرس

*a* Ben عبد الله *d* العرض *c* *R* بنسبيته *b* *R* بالعثان *e* So fehlt in *R.* *f* Fehlt in *R.* *g* Von اليهود fehlt in *R.* *h* *Mss.* الف *i* *Mss.* وثمان *bis* وبين الاسكندر

كل شاء الذي هو الإنسان الأول عندهم ووأقههم على اتكارهم أبناء الهند والصين وأصناف الأ默 المشرقية وأقر به بعض الفرس ووصفوه بغير الصفة الموصوف بها في كتب الأنبياء وقالوا كان من ذلك شيء بالشام والمغرب في زمان طهمورث لم يعم العالم كلها ولم يعرق فيه إلا أيام قليلة وأنه لم يجاوز عقبة حلوان ولم يبلغ ممالك المشرق، وقالوا أن أهل المغرب لما أتدار به حكماؤهم بنوا «أبنية» كالهرميين البنيين في أرض مصر وقالوا إذا كانت الآلة من السماء دخلناها وإذا كانت من الأرض صعدناها فزعموا أن آثار ماه الطوفان وتأثيرات الأمواج بيته على أنصاف هذين الهرميين لم يجاوزهما وقيل أن يوسف عم جعلهما هريراً وجعل فيهما الطعام والميرة لسن القحطاء وقالوا أن طهمورث لما اتصد بـ«الأندار» وذلك قبل كونه مائتين<sup>a</sup> واحدى وثلاثين سنة أمر بـ«ختيار» موضع في مملكته صحيح الهواء والترية فلم يجدوا أحـق بهذه الصفة من أصحابه فأمر بـ«تجليـد» العـلوم ودفعـها في أسلم المـوضعـ منه وقد يـشهدـ لذلك ما وجـدـ في زمانـنا بــجيـ مدـيـنةـ اـصفـهـانـ من التـلالـ التي أـنـشـقـتـ عن بــيـوـتـ مـيـلـوـعـةـ أـعـدـاـلـاـ كـثـيرـةـ من لـحـاءـ الشـاجـرـةـ التي يـلـبـسـ بــهـاـ القـسـيـ والـتـرـسـةـ وـتـسـمـيـ «ـالتـرـزـ»ـ مـكـتـوبـةـ بــكـتـابـةـ لم يـذـرـ ما فيـ وماـ فـيهـ،ـ وهذهـ الـأـضـطـراـبـاتـ فيـ حـكـاـيـاتـ هـمـ تـشـكـكـ السـامـعـ وـتـدـعـوـ إلىـ تـصـدـيقـ ماـ وـصـفـ فيـ بــعـضـ الـكـتـبـ أنـ كـيـومـورـثـ لمـ يـكـنـ هوـ إـلـاـنـسـ الأولـ بلـ كـانـ كـامـرـ بــنـ يـافـثـ بــنـ نـوحـ وـأـنـهـ كـانـ سـيـداـ مـعـمـاـ نـزـلـ جـبـلـ ذـبـاـونـدـ وـتـمـلـكـ بــهـ حـتـىـ ١٤ـ عـظـمـ أـمـرـةـ وـنـاسـ فـيـ حـالـةـ شـبـيـهـةـ،ـ بــالـبـيـدـهـ وـأـوـلـ النـشـوـهـ فـلـكـ هوـ وـيـعـضـ وـلـدـهـ الـأـقـالـيـمـ وـتـجـبـرـ فـ آخرـ أـمـرـةـ وـتـسـمـيـ بــكـامـ وـقـالـ مـنـ سـمـانـيـ بــغـيـرـ هـذـاـ الـاسـمـ ضـرـبـتـ عـنـقـهـ وـزـعـمـ بــعـصـمـهـ أـنـهـ كـانـ اـمـيرـ بــنـ لـاـوـدـ بــنـ اـمـ بــنـ سـامـ بــنـ نـوحـ،ـ وـأـمـاـ أـحـبـ الـجـبـوـنـ فـانـهـمـ صـحـحـوـاـ هـذـهـ السـيـنـيـنـ مـنـ لـدـنـ الـقـرـانـ الـأـوـلـ مـنـ قـرـانـاتـ رـحـلـ وـالـمـشـتـرـىـ التـىـ أـتـبـتـتـ عـلـمـاءـ أـهـلـ بــاـبـلـ وـالـلـلـدـانـيـنـ أـمـثـلـهـمـاـ أـنـ كـانـ الطـوـفـانـ مـنـ جـهـةـ نـاحـيـتـهـمـ فـقـدـ قـيـلـ أـنـ نـوـحـ تـجـرـ السـفـيـنـةـ فـيـ الـكـوـفـةـ وـفـيـهاـ فـارـ التـنـورـ وـأـنـهـاـ ٢ـ أـسـتـقـرـتـ عـلـىـ جـبـلـ الجـوـدـيـ وـهـوـغـيـرـ بــعـيـدـ عـنـ تـلـكـ النـواـحـىـ وـكـانـ هـذـاـ الـقـرـانـ قـبـلـ كـوـنـ الطـوـفـانـ بــمـائـيـنـ وـتـسـعـ وـعـشـرـيـنـ سـنـةـ وـمـائـةـ وـثـمـانـيـةـ،ـ أـيـامـ وـأـعـنـتـوـاـ بــأـمـرـهـاـ وـصـحـحـوـاـ مـاـ بــعـدـهـاـ

ـ بــخـلـيـدـ Lـ eـ بــمـائـيـ d~ Mssـ وـقـالـ Rـ cـ هـرـيـاـ Lـ Pـ هـرـيـاـ اـمـيـةـ  
ـ التـنـونـ Pـ hـ وـيـسـمـيـ g~ Mssـ.ـ وـقـيلـ f~ Pـ تـلـبـسـ Lـ يـلـبـسـ  
ـ وـثـمـانـيـنـ k~ Rـ اـمـثـلـهـاـ l~ Rـ شـبـيـهـ Rـ iـ التـمـوزـ Rـ

فوجدوا ما بين كون الطوفان وبين أول ملك يختنصر الأول الفي سنة وستمائة واربع سنين وبين يختنصر والسكندر أربعمائة وستاً وتلذين سنة وذلك قريب من مقتضى تورية النصاري، وإلى هذا التاريخ احتاج أبو معشر البلاخي ليبني عليه أوساط اللواكب في زήجه فرعم أن الطوفان كان عند اجتماع اللواكب في آخر الحوت وأول الحمل واستخرج مواضعها لذلك الوقت فكان كلها مجتمعة من لدن الدرجة السابعة والعشرين من الحوت إلى آخر الدرجة الأولى من الحمل وزعمر أن بين ذلك الوقت وبين أول تاريخ الاسكندر الفين وبسبعين وتسعين سنة مكبوسة وبسبعين شهر وستة عشرين يوما وهو أقرب إلى قول النصاري على أنه ناقص مما استخرجه أصحاب النجوم بمقدار مائتين وتسعمائة واربعين سنة وثلاثة أشهر فلما تقررت لديه هذه الجلة على الطريق الذي مهد له وكان خرج له المدة التي يسميهما المتجمون أدوار اللواكب ثلاثة وستين ألف سنة وأولها متقدمة لوقت الطوفان بمائة وثمانين ألف سنة حكم جهلاً على أن الطوفان كان في كل مائة وثمانين ألف سنة وسيكون فيما بعد كذلك، وما استخرج هذا الرجل المتجب برأيه أدوار هذه إلا بن مسارات اللواكب التي خرجت بأرصاد أهل فارس وهي مخالفة للأدوار التي أدى إليها أرصاد الهند المعروفة بأدوار السندينهن ومخالفة لأيام الأرجيوز ولأيام الاركند ولو أراد مرید أن يعمل بأرصاد بطلميوس أو أرصاد أصحاب الامتحان من المحدثين أدواراً لتهيئاً له بالاعمال المشهورة لذلك كما تهيئاً لكتير منهم كمحمد بن الحسن بن سعيد بن عبد الله السريسي وإن المؤلف محمد بن محمد البوزجاني وكذلك عملته أنا في كثير من كتبه وخاصة في كتاب الاستشهاد باختلاف الأرصاد، وبكل واحد من الأدوار يجتمع اللواكب في أول الحمل بدءاً وعوداً، ولتكن في أوقات مختلفة فلو حكم على أن اللواكب مخلوقة في أول الحمل في ذلك الوقت أو على أن اجتماعها فيه هو أول العام أو آخره لتعزز دعواه تلك عن البيئة وإن كان داخلًا في الامكان ولكن مثل هذه القضايا لا تقبل إلا بحاجة واصحة أو بحسب عن الأوائل والمبادئ موثق بقوله ر مترقي في التقى صحة اتصال الوحى والتائييد به فإن من الممكن أن يكون هذه

a R بندرا  $R$  بندار  $L$  الراجيوز  $PL$  الراجيوز  $b$  فلا  $R$  Linie corrigirt in  $P$  تجمع  $R$  تجتمع  $d$  بندار  $f$   $R$  بداعاً أو عوداً  $e$   $PR$

الأَجْرِمُ مُنْفَرِقَةً غَيْرَ مُجْتَمِعَةٍ وَقَتَ أَبْدَاعَ الْمُبْدِعِ لَهَا وَاحْدَانَهُ<sup>a</sup> أَيَّاها ولها هذِهُ الْحَرَكَاتُ الَّتِي أَوْجَبَ الْحِسَابُ اجْتِمَاعَهَا فِي نُقطَةٍ وَاحِدَةٍ فِي تِلْكَ الْمُدْدَةِ كَمَا لَوْ قَرَضْنَا نَحْنُ دَائِرَةً وَضَعْنَا فِي عِدَّةٍ مَوَاضِعَ مُنْفَرِقَةٍ مِنْهَا حَيَّوْنَاتٌ بَعْضُهَا أَسْرَعُ وَبَعْضُهَا أَبْطَأً غَيْرَ أَنَّ كُلَّ وَاحِدٍ مِنْهَا مُنْخَرِكٌ مِنْ نُوْعٍ حَرَكَيْتَهُ حَرَكَاتٍ مُنْسَاوِيَّةٍ فِي أَوقَاتٍ مُنْسَاوِيَّةٍ وُعْرَفَ فِي وَقْتٍ مَا مَفْرُوضِي أَبْعَادُ مَا يَبْيَنُهَا وَمَوَاضِعُهَا وَمَسِيرُ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا فِي يَوْمٍ بِلِيلَتِهِ وَطُولِبَ الْحِسَابُ بِكَيْمِيَّةِ الزَّمَانِ الَّذِي تَجْتَمِعُ بَعْدَهُ فِي نُقطَةٍ مُفْرُوضَةٍ أَوِ الزَّمَانِ<sup>b</sup> الَّذِي كَانَتْ قَبْلَهُ مُجْتَمِعَةً فِي تِلْكَ النُّقطَةِ بَعْيَنِهَا لَمْ يَلْزُمْ الْحِسَابَ عَتَّبٌ أَنْ نَطَقَ بِالْوَلِفِ الْوَلِفِ الْأَلْفِ مِنِ السَّنِينِ لَمْ يَجِدْ مِنْ قَوْلِهِ أَنَّهَا كَانَتْ حِينَشِيدٌ أَوْ تَبَقَّى إِلَى وَقْتِشِيدٍ وَلَكِنْ مُقْتَنَى قَوْلِهِ مُشَرَّحًا فِيهِ أَنَّهَا كُوْنَتْ أَوْ بَقَيْتْ عَلَى حَالِتِهَا تِلْكَ لَمْ يَكُنْ غَيْرَ مَا أَذْأَهُ الْحِسَابُ ثُمَّ تَحَقَّقَ ذَلِكَ مُوكِلٌ إِلَى صِنَاعَتِهِ، فَلَوْهُ حَكْمٌ ١٠. الْعَامِلُ بِالْأَدْوَارِ عَلَى أَنَّهَا أَعْنَى الْكَوَافِرَ إِذَا أَجْتَمَعَتْ فِي أَوْلِ الْحَمْلِ عَلَيْهَا إِلَى مَا كَانَتْ عَلَيْهَا مِنِ الْأَدْوَارِ لِتَبَرُّ الْأَحْوَالِ الْفَلَكِيَّةِ بِرَغْبَةٍ عَنْ قَبْوِ الْأَلْوَنِ وَالْفَسَادِ وَأَنَّ حَالَتِهَا فِي الْمَاضِي كَذَلِكَ تِلْكَ حُكْمُهُ نَهْوَى سَانِجَةٍ يُعَلِّلُ بِهِ نَفْسَهُ مِنْ غَيْرِ أَنْ يَقْتَرِنَ بِهِ حُجَّةٌ أَذْهَبَ الْبُرْهَانَ لَا يَلْزُمُ طَرْفِ الْقَيْصِيرِ بَلْ يَجْتَنِصُ بِالْحَدِيثِيَّهَا وَيَنْفِي الْآخَرَ وَقَدْ أَتَسَطَّعَ عَنْدَ الْفَلَاسِفَةِ وَغَيْرِهِمْ بُطْلَانُ خُرُوجِ بِلَا نِهَايَةٍ<sup>c</sup> مِنِ الْقُوَّةِ إِلَى الْفِعْلِ حَتَّى يُوجَدَ وَالْمَاضِي مِنِ الْحَرَكَاتِ وَالْأَدْوَارِ وَالْأَزْمَنَةِ مَعْدُودَةٌ قَدْ هَوْجَدَتْ وَنَقَصَتْ<sup>d</sup> وَقَدْ مُنْتَزِيَّلَةٌ فِي الْعِدَّةِ فَلَيْسَتْ بِلَا نِهَايَةٍ، وَهَذِهِ النُّقطَةُ مَا يَكْتَنِي بِهِ الْمَحِقُ الْمُنْصَفُ فَإِنْ عَانَدَ وَمَالَ إِلَى تَمْوِيهَاتِ الْمُكَابِرِيِّينَ أَحْتِيَاجَ فِي "إِزَالَةِ ذَلِكَ عَنْ قَلْبِهِ وَمُدَاوَاهَةِ مَا سَقَمَ مِنْ لَبِهِ وَغَرِيبِ الْحَقِّ فِي نَفْسِهِ إِلَى مَا يَرِيقُ عَلَى هَذَا الْكِتَابِ وَلَهُ مَوَاضِعُ الْيَقِيْفُ بِهَا مِنْ هُنْهَاءِ وَأَخْتِلَافِ الْأَدْوَارِ لَا أَخْتِلَافُ، الْأَرْصَادُ<sup>e</sup> أَكْفَى تَلْبِيلَ وَأَقْوَى مُعِينٍ عَلَى إِزَالَةِ مَا أَرْتَكَبَهُ أَبُو مَعْشِرِ وَيَعْتَمِدُهُ، الْحَمْقَى الطَّاعِنُونَ فِي الْأَدْيَانِ<sup>f</sup> الْجَاعِلُونَ أَدْوَارَ السَّنَدَهْنَدَ وَأَمْثَالُهَا تَرْبِيعَةٌ ١٠ إِلَى سَبْتَ مِنْ أَنْذَرَ بِاقْتِرَابِ السَّاعَةِ وَأَخْمَرَهُ<sup>g</sup> بِالنُّشُورِ لِلثَّوَابِ وَالْعِقَابِ فِي الدَّارِ الْآخِرَةِ وَالْجَالِبُونُ الْتَّهِمَ وَالْمُطَهُونُ الْفَوَاحِشُ عَلَى عُلَمَاءِ الْهَبَّةِ وَأَخْحَابِ الْحِسَابِ بِأَنْصِبَاهِمْ إِلَى جَمِلَتِهِمْ وَأَنْتِسَابِهِمْ<sup>h</sup> فَلَمْ<sup>i</sup> صَاعَةٌ R<sup>j</sup> أَوِ الزَّمَانِ für<sup>k</sup> وَالْزَّمَانِ L<sup>l</sup> وَاحِدَانَهَا الْأَدْوَارِ لَا اخْتِلَافُ<sup>m</sup> إِلَى h<sup>n</sup> Mss. وَنَقَصَتْ<sup>o</sup> PL<sup>p</sup> وَيَعْتَدِهِ R<sup>q</sup> وَيَعْتَهِدُهُ P<sup>r</sup> إِذَا fehlt in R<sup>s</sup>. k<sup>t</sup> P<sup>u</sup> اَرْصَادٌ l<sup>v</sup> وَأَخْبَرَهُ n<sup>w</sup> الْأَدْيَانِ m<sup>x</sup> R<sup>y</sup> وَيَعْتَهِدُهُ R<sup>z</sup> وَأَمْتَسَابِهِمْ o<sup>aa</sup>

إلى صناعتهم وإنْ كان لا يُدْهِنُ<sup>a</sup> على مَنْ له أَدْنَى تَحْصِيل،  
 ثُمَّ يَتَلَوْ مَا نَكَرْنَاهُ من التواريُخ تارِيخُ بُخْتَنَصْرُ الْأَوَّلِ وهو بالفارسية بخت نرسى وقد قيل في  
 تفسيره أنه كثيُرُ الْبُكَاهُ والآتِينِ وبالعبرانية يُوحَدُ نصار وقيل بأنَّ تفسيره عطارة وهو ينطُفُ  
 وذلك لِخَتْنَنَةِ عَلَى الْحِكْمَةِ وتقربَةِ الْعُلَمَاءِ فَإِذَا عَرَبَ وَحْقِفَ قيل بُخْتَنَصْرُ وليس هو الذي  
 هَبَرَ بَيْتَ الْمَقْدِيسِ فَإِنَّ بَيْنَهُمَا زُهْاءَ مائةً وَثُلَاثَ وَارْبِعينَ سَنَةً عَلَى مَا تُلْوِحُهُ الْجَدَارُ فِيمَا  
 يُسْتَأْنِفُ، وتارِيخُ هَذَا الْمَلِكِ الْمَذُوكِ مُسْتَعْلَمٌ عَلَى سِنِّ الْقِبْطِ وَعَلَيْهِ الْعَدْلُ فِي اسْتِخْرَاجِ مَوَاضِعِ  
 الْكَوَافِرِ السَّيَارَةِ مِنَ الْجِسْطِيِّ لِأَنَّ بَطْلَمِيُوسَ قَدْ آتَهُ وَسْتَخْرَجَ بِهِ أَوْسَاطَ الْكَوَافِرِ ثُمَّ أَدْوَارَ  
 قَالِبِسٍ<sup>b</sup> وَأَوْلَى أَدْوَارِهِ هُوَ فِي سَنَةِ أَرْبِيعَاتَةِ وَتِمَانِيِّ عَشَرَةِ لِخَتْنَنَصْرِ وَكُلُّ دُورٍ مِنْهَا سِنْتٌ وَسِبْعَونَ سَنَةً  
 شَمْسِيَّةً وَيَسْتَدِيلُ مَنْ لَا يَعْرِفُهَا بِمَا يَجِدُ فِي كِتَابِ الْجِسْطِيِّ مِنْ ذِكْرِهَا عَلَى أَنَّهَا قِبْطِيَّةٌ وَذَلِكَ  
 إِلَى أَنَّ ابْرَخَسَ وَبَطْلَمِيُوسَ يَدْكُرُونَ أَوْقَاتَ أَرْصادِهَا فِي الْلِيَالِيِّ وَالآتِيمِ وَالشَّهُورِ الْقَبْطِيَّةِ ثُمَّ يَنْسَبُانِيهَا  
 إِلَى الْأَسْوَارِ الَّتِي وَاقْتَهَا مِنْ أَدْوَارِ قَالِبِسِ مِنْ غَيْرِ أَنْ يَكُونَ الْحَقِيقَةُ ذَلِكَ وَالَّتِي أَوْلَى أَدْوَارَ  
 الْمُسْتَعْلَمَةِ عِنْدَ مَنْ يَسْتَخْرِجُ الشَّهُورَ بِمَسِيرِ الْقَمَرِ وَالسَّنِينِ بِمَسِيرِهِ الشَّمْسِ هُوَ دُورُ الْسَّمَانِيَّةِ  
 وَالدُّورُ الثَّانِي هُوَ دُورُ التِّسْعَةِ عَشَرَ وَكَانَ قَالِبِسُ مِنْ جُمِيلَةِ أَهْكَابِ التَّعَالِيمِ وَمَنْ يَدْبِيُّنَ اوْ قَوْمَهُ  
 يَسْتَعْمَلُ ذَلِكَ فَاسْتَخْرَجَ هَذَا الدُّورُ مُشْتَمِلًا عَلَى أَرْبَعَةِ أَدْوَارِ التِّسْعَةِ عَشَرَ، وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُ  
 الْأَنْسَاطِ أَنَّ هَذِهِ الْأَدْوَارَ كَانَتْ تُسْتَعْلَمُ بِالْوَرْبَةِ دُونَ حِسَابِ أَذْ،<sup>c</sup> كَانَ النَّاسُ حِينَئِذٍ لَمْ يَقْطُعوا  
 بِحِسَابِ الْمُسْوَفَاتِ الَّتِي لَا يُعْرَفُ مِقْدَارُ الشَّهِيرِ الْقَمَرِيِّ وَلَا يَتَمَرَّ هَذِهِ الْحُسْبَانَاتُ<sup>d</sup> إِلَّا بِهَا وَأَنَّ  
 أَوْلَى مَنْ وَقَفَ عَلَيْهِ كَانَ ثَالِسُ مِنْ أَقْلِ مَلْطَبِيَّةِ فَإِنَّهُ لَمَّا أَخْتَلَفَ إِلَى أَهْكَابِ الْرِّيَاضَاتِ وَأَخْدَى مِنْهُمْ  
 عِلْمَ الْهَيَّةِ وَالْمُحْرَكَاتِ تَرَقَّ مِنْهُ إِلَى أَسْتِنبَاطِ الْمُسْوَفَاتِ ثُمَّ وَقَعَ إِلَى مِصْرَ فَلَنَدَرَ النَّاسُ بِكَوْنِ الْمُسْوَفِ  
 فَلَمَّا صَدَقَ خَبْرُهُ أَسْتَعْظُمُوهُ، وَهَذَا الْخَبْرُ مِنَ الْمُمْكَنَاتِ فَإِنَّ كُلَّ صِنَاعَةَ مَبَادِيٍّ<sup>e</sup> يَنْتَهِي  
 إِلَيْهَا وَكُلَّمَا قَرِبَتْ مِنْ مَبْدَئِهَا كَانَتْ أَبْسَطَ حَتَّى يَنْتَهِي إِلَيْهِ وَلَكِنَ الْوَاجِبُ أَنَّ لَا يُطْلَقُ<sup>f</sup>  
 فِي هَذَا الْخَبْرِ القَوْلُ بِأَنَّ الْمُسْوَفَ لَمْ يُعْرَفْ قَبْلَ ثَالِسِ الْأَلْأَ بِاشْتِرَاطِ مَوَاضِعِ دُونَ أُخْرَ فَإِنَّ بَعْضَ  
 النَّاسِ أَرَخَ زَمَانَ هَذَا الْمَذُوكَ بِأَرْتِشِيرَ بْنَ بَابِكَ وَبَعْضُهُمْ بِكِيَقَبَادَ ثَلَمِنْ كَانَ مِنْ زَمَانِ ارْدِشِيرَ

إِذَا <sup>g</sup> P <sup>h</sup> مَنْيَر <sup>i</sup> R <sup>j</sup> بِمَنْيَر <sup>k</sup> R <sup>l</sup> فَالْلِيَالِيُّ PR <sup>m</sup> فَالْلِيَالِيُّ L <sup>n</sup> يَذْهَب <sup>o</sup> Mss. <sup>p</sup> أَخْيَر <sup>q</sup> P <sup>r</sup> يَلْتَفِت <sup>s</sup> R <sup>t</sup> مَبَادِي <sup>u</sup> Mss. <sup>v</sup> الْحُسْبَانَاتِ L <sup>w</sup>

فقد تقدّمه بطليموسُ وابرخُس وناهيكَ بعلمِهما لذلِكَ مِنْ بَيْنِ الْجَمْلَةِ وَإِنْ كَانَ فِي زَمِنٍ كِيْقَبَادٌ  
فَهُوَ قَرِيبٌ مِنْ زَرَاشْتَ وَهُوَ نَصْفُ الْحَرَبَانِيَّةِ وَمِنْ تَقْدِمَهُ مِنْ حُكْمَاهُمْ بِالْتَّبَرِزِ فِي الْعِلْمِ وَبُلْغُ  
الْمِقْدَارِ الَّذِي لَا يُجْهَلُ مَعَهُ عِلْمُ الْكَسْوَاتِ فَإِنْ إِنْ كَانَ خَبَرُهُمْ صِدْقًا فَلَيْسَ بِمُطْلَقٍ بَلْ  
مُشْتَرِطٌ ٥

٥ قَرِيبُ تَارِيخِ فيلفَسِ والِدِ الْاسْكَنْدَرِ وَهُوَ عَلَى سَيِّنِ القِبْطِ وَكَثِيرًا مَا يُسْتَعْدِلُ هَذَا التَّارِيخُ مِنْ  
مَمَاتِ الْاسْكَنْدَرِ الْمَاقْدُونِيِّ الْبَنَاءِ وَكُلَّاً الْأَمْرَيْنِ مُتَقْفَلَانِ إِلَّا أَنَّ الْاِخْتِلَافَ وَاقِعٌ فِي الْاسْمِ لَأَنَّ  
الْقَائِمُ بَعْدِ الْاسْكَنْدَرِ الْبَنَاءَ كَانَ فيلفَسَ فَسَوَاؤَ كَانَ التَّارِيخُ مِنْ مَمَاتِ الْأَوَّلِ أَوْ كَانَ مِنْ قِبَامِ  
الْآخِرِ لَأَنَّ الْحَالَةَ الْمُوَرَّخَةِ فِي كَالْفُصْلِ الْمُشْتَرِكِ بَيْنَهُمَا وَلِقَبِ الْعَالَمِينَ عَلَى هَذَا السَّتَّارِيخِ  
بِالْاسْكَنْدَرِيَّتَيْنِ وَعَلَيْهِ بَنَى ثَانُ الْاسْكَنْدَرِيَّتِيِّ زِيَاجَهُ الْمُعْرُوفُ بِالْقَانُونِ ٦

٦ قَرِيبُ تَارِيخِ الْاسْكَنْدَرِ الْبِلُوْنِيِّ الَّذِي يُلْقِبُ بَعْضُ النَّاسِ بِذِي الْقَرْنَيْنِ وَسَافَرَ لِلْاِخْتِلَافِ فِي ذلِكَ  
فَصَلَّاً تَالِيًّا لِهَذَا وَتَارِيخُهُ عَلَى سَيِّنِ الرُّومِ وَعَلَيْهِ يَعْدُ أَكْثَرُ الْأَمْمَيْنِ لِمَا خَرَجَ مِنْ بِلَادِ يُونَانَ وَهُوَ  
أَبْنُ سَتِ وَعِشْرِينِ سَنَةً مُتَجَهِّزًا لِلِقْتَالِ دَارَاهُ مَلِكُ الْفُرْسِ وَقَاصِدًا دَارَهُ مُلِكُهُ وَرَدَ بَيْتَ الْمَقِيدِينِ  
وَالْيَهُودُ سَاكِنُوهُ فَأَمَّمَ بَتَرْكَهُ تَارِيخَ مُوسَى وَدَارَوْهُ عَلَيْهِمَا السَّلَامُ وَالنَّحْوُ إِلَى تَارِيخِهِ وَاسْتَعْبَالِ تَلِكَ  
السَّنَةِ أَوْلَهُ وَهِيَ السَّنَةُ السَّابِعَةُ وَالْعَشْرُونَ مِنْ مِيلَادِهِ فَأَجَابُوهُ إِلَى ذلِكَ وَأَتَمْمُوا إِلَيْهِ فِيهِ لَاطْلاقِ  
٧ الْأَحْبَارِ ذلِكَ لَهُمْ عِنْدَ مُبِيِّنِي كُلِّ أَلْفِ سَنَةٍ مِنْ لَدْنِ مُوسَى وَقَدْ كَانَتْ تَمَّتْ لَهُ وَأَنْقَطَعَتْ قِرَابِيْنِهِمْ  
وَذِيَاتِهِمْ كَمَا ذَكَرُوا فَأَنْتَقَلُوا إِلَى تَارِيخِهِ وَاسْتَعْمَلُوهُ فِيمَا أَحْتَاجُوا إِلَيْهِ مِنْ أَعْمَالِ الشَّهُورِ وَالْأَيَّامِ  
بَعْدَ أَنْ عَمِلُوهُ فِي السَّنَةِ السَّادِسَةِ وَالْعَشْرِينِ مِنْ مِيلَادِهِ وَهُوَ أَوَّلُ وَقْتٍ تَحْرِيَكَهُ وَذلِكَ لِسِيَّمُوا  
الْأَلْفَ وَسَنَةً، ثُمَّ لَمَّا مَضَى مِنْ تَارِيخِ الْاسْكَنْدَرِ أَلْفَ سَنَةٍ لَمْ يُوَافِقْ تَمامُهَا حُدُوثُ حَادِثٍ  
يَجْعَلُونَهُ أَبْتَدَأَهُ لِتَارِيخِهِمْ فَبَقُوا مُعْتَصِبِينَ بِتَارِيخِ الْاسْكَنْدَرِ وَمُسْتَعِيلِينَ لَهُ وَعَلَيْهِ عَمِلُ الْبِلُوْنِيَّةِ  
٨ وَكَانُوا قَبْلَهُ عَلَى مَا ذُكْرَوْهُ فِي كِتَابِ تَقَالَهُ حَبِيبُ بْنُ بَهْرَمٍ مَطْرَانُ الْمُوصِلِ يُوَرُّخُونَ بِخُروجِ يُونَانَ،  
أَبْنُ بُورِسَ عَنْ بَابِلِ إِلَى الْمَغْرِبِ ٩

دار e دار R d دار PR c وكلi R fehlt in R. h R f R g R faiتم P faiتم R PL نبهه بن R h R faiتم P faiتم R Fehlt in P. b محرابيـة PL a المحرابيـة

ثُمَّ تارِيْخُ<sup>a</sup> اغْسْطِسْ الْمَلِكِ وَهُوَ أَوَّلُ الْقِيَادَةِ وَمَعْنَى قَيْصَرُ الْأَفْرِيْجِيَّةِ شُقُّ عَنْهُ وَالسَّبِيلُ فِي ذَلِكَ أَنَّ أُمَّةَ مَا تَنْتَ فِي الْمَخَاصِرِ وَهُوَ حَامِلٌ بِهِ فَشُقُّ بَطْنُهَا وَأُخْرِجَ عَنْهُ وَلِقَبُ بَقِيَّصَرُ وَكَانَ يَفْخَرُ عَلَى الْمُلُوكِ بِأَنَّهُ لَمْ يَخْرُجْ مِنْ بَصْرَهُ أَمْرًا كَمَا كَانَ يَفْخَرُ أَحْمَدُ بْنُ سَهْلٍ بْنُ عَاشُورَ بْنُ الْوَلِيدِ بْنِ حَمْلَةَ بْنِ كَامْكَارِ بْنِ يَزِيدِ جَرْدِ بْنِ شَهْرَيَارِ بْنِ مَثْلَهَ لِاتِّفَاقِهِ لَهُ وَكَانَ يَشْتَمُ النَّاسَ<sup>b</sup> بِهَذِهِ الْفَظْتَهُ أَعْنَى هُوَ أَبْنَ الْبَصْرَ<sup>c</sup> وَيَدْكُرُ أَهْخَابُ الْأَخْبَارِ أَنَّ عَيْسَى بْنَ مَرْيَمَ وُلِدَ فِي السَّنَةِ الْثَالِثَةِ وَالْأَرْبَعِينَ مِنْ مُلْكِهِ وَلَا يَصِحُّ ذَلِكَ عِنْدَ سِيَاقَةِ السَّنَينِ وَالتَّارِيْخِ<sup>d</sup> مِنَ الْجَدَالِ الَّتِي يَجْبِي<sup>e</sup> فِيهَا تَعْدِيلٌ تُوجِبُ<sup>f</sup> أَنَّ يَكُونَ لِإِذْنِهِ فِي السَّنَةِ السَّابِعَةِ عَشَرَ مِنْ مُلْكِهِ وَهُوَ الَّذِي نَقَلَ الْأَسْكَنْدَرَيَّيْنِ مِنْ حِسَابِهِمْ بِالسَّنَينِ الْقِبْطِيَّةِ غَيْرِ الْمَكْبُوسَةِ إِلَى حِسَابِ الْأَلْدَانِيَّيْنِ الَّذِي يُسْتَعْدِلُ فِي زَمانِنَا يَصِحُّ فِي السَّنَةِ السَّادِسَةِ مِنْ مُلْكِهِ فَأَرْخَوَا بِنَلْكَ السَّنَةِ<sup>g</sup>

ا. ثُمَّ تارِيْخُ اَنْطَنِيَّيْنِ وَهُوَ أَحَدُ مُلُوكِ الرُّومِ وَاسْتَعَلَهُ بِسَنِ الرُّومِ وَقَدْ صَحَّ<sup>h</sup> بِطَلْمِيُّونُ الْكَوَاكِبِ التَّابِتَةِ لِأَوَّلِ<sup>i</sup> مُلْكِهِ وَوَضَعَهَا فِي الْمَجْسَطِيِّ وَأَمَرَ بِتَسْبِيرِهَا فِي كُلِّ سَنَةٍ دَرَجَةً وَاحِدَةً<sup>j</sup> ثُمَّ تارِيْخُ دَقْلَطِيَّيَّانِيَّسْ وَهُوَ آخِرُ عَبْدَةِ الْأَوْثَانِ مِنْ مُلُوكِ الرُّومِ وَمَا اَنْتَقَلَ الْمَلِكُ إِلَيْهِ بَقِيَّ فِي عَقِيقَةِ ثُمَّ مَلِكَ بَعْدَهُ قَسْطَنْطِيْنُ الَّذِي هُوَ أَوَّلُ مَلِكٍ تَنَصَّرَ مِنْ مُلُوكِ الرُّومِ وَسُنُورُ هَذَا التَّارِيْخِ رُومِيَّةُ وَقَدْ أَسْتَعَلَهُ غَيْرُ وَاحِدٍ مِنْ أَهْخَابِ الرِّيَّاجَاتِ وَرَسَمُوا بِهِ مَا أَحْتَاجُوا إِلَيْهِ مِنْ مِثَالَاتِ الْمَسَائِلِ وَالْمَوَالِيَّدِ وَالْقِرَانَاتِ<sup>k</sup>

ثُمَّ تارِيْخُ هَاجِرَةِ النَّبِيِّ مُحَمَّدٌ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ مِنْ مَكَّةَ إِلَى الْمَدِيْنَةِ وَهُوَ عَلَى السَّنَينِ الْقَمَرِيَّةِ بِرُوْيَةِ الْأَهْلَةِ لَا حِسَابٌ وَعَلَيْهِ يَعْمَلُ أَهْلُ الْإِسْلَامِ بِأَسْرِمِ<sup>l</sup> وَإِنَّمَا خُصَّ هَذَا الْوَقْتُ بِذَلِكَ دُونَ الْمَوْلِيدِ وَالْمَبْعَثِ وَالْوَفَاءِ لِأَنَّ عُمَرَ بْنَ الْخَطَّابِ عَلَى رِوَايَةِ مَيْمُونَ بْنِ مِهْرَانِ لَمَّا رُفِعَ السَّيْهَ صَدَّكَ مَحْلَهُ فِي شَعْبَانَ فَقَالَ عُمَرُ أَيِّ شَعْبَانَ الَّذِي نَحْنُ فِيهِ أَوَ الَّذِي هُوَ آتٍ ثُمَّ جَمَعَ أَهْخَابَ رَسُولِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ فَلَسْتَشَارُهُمْ فِيمَا دَفَقَهُ مِنَ الْحَيْرَةِ<sup>m</sup> فِي أَمْرِ الْأَوْقَاتِ فَقَالُوا يَجِبُ أَنْ تَنَعَّرَفَ الْحِيلَةُ فِي ذَلِكَ مِنْ رُسُومِ الْقُرْبَسِ فَلَسْتَحْضُرُوا الْهَمْزَانَ وَأَسْتَعْلَمُوهُ ذَلِكَ فَقَالَ أَنَّ لَنَا حِسَابًا<sup>n</sup> نُسَمِيَّهُ مَا رَوْزَ أَيِّ حِسَابِ الشَّهُورِ وَالْأَيَّامِ فَعَرَبُوا مَا رَوْزَ فَقَالُوا مَوْرِخٌ وَجَعَلُوا مَصْدِرَهُ التَّارِيْخُ

الْأَوَّلِ P صَحٌّ<sup>a</sup> Tابعٌ R b Fehlt in R. c MSS. يَوْجِبُ<sup>b</sup> f قَالَ MSS. h حِسَابًا R g الْحَيْرَةُ<sup>c</sup> وَسَنِي. f MSS.

وشرح لهم الهرمزان ككيفية استعمالهم ذلك وما عليه الروم من مثلك فقال عمر لصحاب رسول الله صنعوا للناس تاريخاً يتعاملون عليه فقال بعضهم أكتبوا على تاريخ الروم لأنهم يكتتبون على تاريخ الاسكندر فقيل أنه يطوف فقال الآخرون أكتبوا على تاريخ الفرس فقيل أن الفرس كلما قاتر ملك منهم طرح التاريخ ممن كان قبله فاختلطوا في ذلك فروى الشعبي أن أبو موسى الأشعري ه كتب إلى عمر بن الخطاب أنه تأثيرنا منك كتب ليس لها تاريخ وقد كان عمر دون الدوادين ووضع الآخرة والقوانين وأحتاج إلى تاريخ ولد بحب التارikhات القديمة فجاء عليه عند ذلك واستشار فكان أظهر الأوقات وأبعدها من الشبه والافت وقى الهجرة وموافاة المدينة وكانت يوم الاثنين لثمان خلوات من ربيع الأول وأول السنة يوم الخميس فعمل عليها واربع منها ما أحتاج إليه وذلك في سنة سبعة عشرة للهجرة وذلك لأن في المولد والبعث من الخلاف أما لا يجوز أن يجعل معه أصلاً لما يجب أن لا يقع فيه خلاف فقال قبل في المولد أنه كان ليلاً الاثنين الثاني وقيل الثامن وقيل الثالث عشر من ربيع الأول ثم قيل أنه في سنتي واربعين من ملك كسرىنشيروان ولذلك أختلف في مقدار عمره بالموازاة لهذا الاختلاف وايضاً فإن السنين متفاوتة فيما بينها بعضها مكبسة وبعضها غير مكبسة حين حرم النسيء وعلى أن بعد الهجرة استقام أمر الإسلام وأديرا الشرك ونجا النبي عم من بوائق كفار مكة وتوالت له بعدها الفتوح فصارت الهجرة للنبي كالقيام للملوك وصفاء الملك لهم ، فاما وقت وفاته فإنه وإن كان معلوماً فليس يُسْتَحْسِنُ التاريخ بمماته نبي أو فلان ملك الله ثم إلا أن يكون كانباً أو عدواً يُسْتَبَشِّرُ بموته ويُسْتَحْبِطُ أن يكون موتة بعيداً أو يكون من ينفرض عليه الدولة فيجعل أشياعه ذلك تذكراً لهم فيما بينهم وتنسقاً عليه وقل ما جرى الرسم بذلك إلا في التأثير الغريب مثل الاسكندر البنتان فإن تاريخه يُعَدُ من لدن وقت مماته إذ كان معدوداً في جملة من منتقل عنه التاريخ من الملوك اللذانين والمغريبيين إلى الملوك البطالسة المسمى كل واحد منهم بطلميوس ومناه الحرنى فارخ به من منتقلت الدولة إليه استبشراً بذلك ومثل يزدجرد ابن شهريار فإن الجوس يورخون بوقت فلاكه لأن الدولة قد منتقرضت ببواره فارخوا بماته

*a R fehlt in R. c L fügt hinzu لا d Fehlt in L. e R اذا P g النار R f ميدا*

تَحْرِنَا عَلَيْهِ وَتَلْهُفًا لِدَهَابِ مِلْتَهِمْ ٥

وقد كان الناس على عهد رسول الله صلى الله عليه وآله سبوا كل سنة مما بين الهجرة والوفاة باسم مخصوص بها مشتقة مما اتفق فيها له عليه السلام فألوى بعد الهجرة سنة الأذن<sup>a</sup>  
والثانية سنة الأمر بالقتال والثالثة سنة التماحيسن والرابعة سنة الترقية الخامسة سنة الرأزوال  
والسادسة سنة الاستئناس والسابعة سنة الاستغلال والثامنة سنة الاستواء والتاسعة سنة  
البراءة والعشرة سنة الوداع فكانوا يستغنون بذلك عن عذرها من لدن الهجرة<sup>b</sup>  
ثم تاريخ ملك يزدجرد بن شهربار بن كسرى أبوريز وهو على سنى الفرس غير المكبوسه<sup>c</sup> وقد  
استعمل في الأزيج<sup>d</sup> لسهولة العمل به، وألماً اشتهر تاريخ هذا الملك من بين سائر ملوك فارس  
لأنه قام بعد تبدل الملك وأستيلاه النساء عليه والتغلب<sup>e</sup> ممن لا يستحقه وكان مع ذلك  
آخر ملوكهم وجرت على يده أكثر الحروب المذكورة والواقع المشهورة مع عمر بن الخطاب حتى  
زالـت الدولة وأنهم قُتـلـا بـيـت طـحـان بـهـرـو الشـافـاجـان<sup>f</sup>

ثم تاريخ أحمد بن كلخة المعتقد بالله أمير المؤمنين وهو على سنى الروم وشهر الفرس بمأخذ  
آخر وهو أنها تکبس في كل أربع سنين بيوم<sup>g</sup>، وكان السبب في ذلك على ما ذكر أبو بكر  
الصوی في كتاب الأوراق ووصفة<sup>h</sup> حمزة بن الحسن الاصبهاني في رسالته في الأشعار السائرة في  
النیروز والمهرجان أن المتوكل بينا هو يطوف في متصرف له إذ رأى زعماً يدركه بعد<sup>i</sup> ولم يسأله أحد  
 فقال آسْتَأْتَنِي عَبْدُ اللَّهِ بْنَ يَحْيَى فِي فَعْلِ الْخَرَاجِ وَأَرَى النَّرْزَعَ أَخْضَرَ فِي أَيْنَ يُعْطِي النَّاسُ  
الْخَرَاجَ فَقَبِيلَ لَهُ أَنَّ هَذَا قَدْ أَضَرَّ بِالنَّاسِ فَهُمْ يَقْتَرِضُونَ وَيَتَسَلَّفُونَ وَيَنْجَلُونَ عَنْ أَوْطَانِهِمْ وَكَثُرَتْ  
لَهُمْ شَكَلِيَّهُمْ وَظَلَمُهُمْ فَقَالَ هَذَا شَيْءٌ أَحْدَثَ فِي أَيْمَنِي أَمْ لَدَيْنِي كَذَا فَقَبِيلَ لَهُ بَلْ هُوَ جَارٍ عَلَى  
مَا أَسْسَأَهُ ملوك الفرس من المطالبة بالخرجاج في أيام النيروز وصاروا به قدوة لملوك العرب فأحضر  
المزيد وقال له قد كثـرـ الحـوـضـ<sup>j</sup> في هذا ولـسـتـ تـعـدـي رـسـومـ الفـرسـ فـكـيفـ كانواـ يـفـتـحـونـ  
الخرجـاجـ علىـ الرـعـيـةـ مـعـمـاـ كانواـ عـلـيـهـ مـنـ إـلـحـسانـ وـالـنـفـرـ وـلـمـ أـسـنـجـاـزـواـ المـطـالـبـ فـمـثـلـ هـذـاـ

*a* مكبوسه. *b* سنة الأذن بعد الهجرة. *c* MSS. *d* P  
ووضعه *R*. *e* R والتغلبة *PL* والترقب *R* الارتفاع *L* الارماح  
*f* السبت *P* *g* والتغلبة *R* *h* *fehlt in PR.* *i* بعد *P*. *k* *fehlt in PR.* *l* في *sarabia*

الوقت الذي لم تدرك فيه الغلات والزروع فقال الموبد أنهم « وإن كانوا يفتخرونها في النوروز فما كان يجيء إلا وقت البراك الغلات فقال وكيف ذلك فيبيّن له حال السنين وكمياتها واحتياجها إلى اللبس ثم عرفه أن الفرس كانوا يكبسوها فلما جاء الإسلام عطل وأضر ذلك بالناس وأجتنب الدعائة زين هشام بن عبد الملك إلى خالد القسري فشرحوا له هذا وسأله أن يوخر النوروز شهراً فألى وكتب إلى هشام بذلك فقال إن أخاف أن لا يكون هذا من قول الله تعالى أنها النسي، زيلدة في الظرف فلما كان أيام الشيد اجتمعوا إلى يحيى بن خالد بن برمك وسأله أن يوخر النوروز نحو الشهرين فترم على ذلك فتكلم أعداؤه فيه وقالوا أنه يتغصب للماجوسية فأضرب عن ذلك ويفنى الأمر على حالة فاحضر المتوكل إبراهيم بن العباس الصوري وأمره أن يوافق الموبد على ما نكره من النوروز ويحسب الأيام ويجعل له قانوناً غير متغير، وينشئ عنه كتاباً إلى بلدان المملكة في تأخير النوروز فوقع العزم على تأخيره إلى سبعة عشر يوماً من حربوان ففعلاً ذلك ونفذت، التكب إلى الآفاق في الحرم سنة ثلث وأربعين ومائتين فقال البختري في ذلك قصيدة يمدح فيها المتوكل ويقول

ان يوم النوروز قد عاد للعهد الذي كان سنة أردشير  
أنت حوتته إلى أحواله الأوّي وقد كان حائراً يستدلّ  
فافتتحت الخراج فيه فلأ مذ في ذاك مرافق مذكور  
منهم الحمد والثناء ومنك السعد فيهم والنائل الشكر

١٥

وقتل المتوكل ولم يتم له ما دبر حتى قام المعتضد بالخلافة وأسترد بلدان المملكة من المعتليين عليها وتفرغ للنظر في أمور الرعية فكان يوم شاه البهاء أمر البيبيسة واتمامه فاحتدى ما فعله المتوكل في تأخير النوروز غير أنه نظر من جهة أخرى وذلك أن المتوكل أخذ ما بين سنته وسبعيناً أول تاريخ لملكه يزدجرد وأخذ المعتضد ما بين سنته وبين السنة التي زال فيها ملك الفرس بهلاك يزدجرد ظنا منه أو ممن تولى ذلك له أن أهاليهم لامر اللبس هو من لدن ذلك الوقت فوجده مائتين وثلاثة وأربعين سنة وحيث أنها من الأربع ستون يوماً وكسراً فزاد ذلك على

ذلك *f* *Mss.* ونفذت *I* *e* إلى *R* *d* فاني *c* عَرَف *P* *b* وأنهم *a* *Mss.* فامر *Mss.* الملك *R* *h* سنة *R* *g*

النوروز في سنة مُنتهي تلك الأيام وهو أول يوم من خُرداد منها في تلك السنة وكان يوم الأربعاء ووافقة اليوم الحادي عشر من حزيران ثم وضع النوروز على شهر الروم لتنكبس شهره<sup>١</sup> اذا كَبَسَتِ الرُّومُ شهورها وكان المُتوَقَّى لامضاء ما أمرَ ذِيَّرَةً أباً القسم<sup>٢</sup> عَبْيَّدُ اللهِ بْنُ سُلَيْمَانُ ابنَ وَهْبٍ، فقالَ عَلَيُّ بْنَ يَحْيَى الْجَبَّامُ فِي ذَلِكَ ه يا مُحْيَى الشَّرِيفِ الْبَابِ مُجَدِّدُ الْمَلِكِ الْخَرَابِ وَمُعِيدُ رُكْنِ الدِّينِ فِينَا ثَابَتَا بَعْدَ أَضْطِرَابٍ فَتَّ الْمُلُوكَ مُبِيزًا فَوْتَ الْمُبَيزِ فِي الْحَلَابِ أَسْعَدْ بِنَوْرَوْزِ جَمَعَتِ الشُّكْرَ فِيهِ إِلَى التَّوَابِ قَدِمَتِ فِي تَحْبِيَّهِ مَا أَخْرُوهُ مِنَ الصَّوَابِ

وقلَ عَلَيُّ بْنَ يَحْيَى فِي ذَلِكَ أَيْضًا

يَوْمَ نَيَّرُوزِكَ يَوْمَ وَاحِدٌ لَا يَتَّخِرُ مِنْ حَزِيرَانَ يُولَيْفَ أَبْدًا فِي أَحَدِعَشْرِ

ا وهذا وإنْ دُقِقَ فِي تَحْصِيلَهْ ثَلَمْ يَعْدُ بِهِ النوروزُ إِلَى مَا كَانَ عَلَيْهِ عِنْدَ الْأَبْسِ فِي دُولَةِ الْغُرَفَسِ وَذَلِكَ أَنَّ أَهْمَالَ الْفَرَسِ كَبِيسَتْهُمْ كَانَ قَبْلَ هَلَكَ يَزِدْجَرَ بِقَرِيبٍ مِنْ سَبْعِينَ سَنَةً لَذِهْرَ كَانُوا كَبِيسُوا السَّنَةَ فِي زَمَانِ يَزِدْجَرَ بْنِ سَابُورَ بِشَهْرَيْنِ أَحَدِهَا لِأَنَّمَّا لَمْ يَرَهُ السَّنَةَ مِنَ التَّأْخِرِ وَهُوَ الْوَاجِبُ وَوَضَعُوا الْلَّوَاحِقَ خَلْفَهُ عَلَمَةً لَهُ وَكَانَتِ النَّوْبَةُ لَابْنِ مَاهِ كَمَا سَنَدُكُرُ وَالشَّهِيرُ الْآخِرُ لِلْمُسْتَأْنِفِ لِيَكُونَ مَفْرُوعًا مِنْهُ إِلَى مُدَّةِ طَوِيلَةٍ فَإِذَا أُسْقِطَ عَنِ السَّنَنِ الَّتِي بَيْنَ يَزِدْجَرَ بْنِ ١٥ سَابُورِ وَبَيْنَ يَزِدْجَرَ بْنِ ٨ شَهْرَيْارِ مِلْئَةٍ وَعِشْرُونَ سَنَةً بِقَيْ بِالْتَّقْرِيبِ سَبْعُونَ سَنَةً لَا بِالْتَّحْقِيقِ فَلَنْ تَوَارِيخُ الْفَرَسِ مُضْطَرِبَةٌ جِدًا وَيَكُونُ حِصْنُهُ هَذِهِ السَّبْعِينَ سَنَةً مِنَ الْأَرْبَاعِ قَرِيبًا مِنْ سَبْعةِ عَشْرَ يَوْمًا فَكَانَ يَجِبُ بِالْتَّخْلِيلِ<sup>٣</sup> مِنَ الْقِيَاسِ أَنْ يُوَحَّرَ سَبْعَةُ وَسَبْعينَ يَوْمًا لَا سَتِينَ يَوْمًا حَتَّى يَكُونَ النوروزُ فِي ثَمَانِيَّةِ وَعِشْرِينَ مِنْ حَزِيرَانَ وَلِنَّ الْمُتَوَقَّى لِذَلِكَ طَنَّ أَنَّ طَرِيقَةَ الْفَرَسِ فِي الْأَبْسِ كَانَتْ شَبِيهَهُ<sup>٤</sup> بِالَّتِي يَسْلُكُهُ الرُّومُ فِيهِ فَخَسَبَ الْأَيَّامَ مِنْ لَدُنْ زَوَالِ مُلْكِهِمْ وَالْأَمْرُ فِيهَا عَلَى خِلَافِ ذَلِكِ ٢٠ كَمَا بَيَّنَا وَسَنَبِّينَ<sup>٥</sup>

وَهَذَا التَّارِيْخُ آخِرُ التَّوَارِيْخِ الْمَشْهُورَةِ<sup>٦</sup> وَلَعَلَّ أَنْ يَكُونَ لِلْأَمْمِ "الثَّاسِعَةُ"<sup>٧</sup> دِيَارُهَا عَنْ دِيَارِنَا

a b Von P القسيم d P ابو e MSS. fehlt in R. c LR بالتخليل f R g PL الشاسعة h مفروضاً l R k R m الامم l شبهة n R آخر المشهورة

تواترٍ لم تتصدّل بنا أو مترفة كالغرس في مجوسيتها فأنها كانت تورخ بقيام ملوكيهم أولًا فأولًا  
 فإذا مات أحدهم تركوا تاريخه وانتقلوا إلى تاريخ القائم بعده منهم ومدد ملوكيهم <sup>٩</sup> مُنتَهٍ في  
 الجداول فيما بعد وكبئي اسماعيل من العرب فأنهم كانوا يورخون بيناءً أبراهيم وأسماعيل اللعنة  
 حتى تفقو وخرجوا من تهامة فكان الخارجون يورخون بخروجهم والباقيون باخر الخارجين  
 منهم حتى طال الأمد فارخوا بعام رياسته عمرو بن ربيعة المعروف بعمرو بن جحيبي وهو الذي  
 يقال أنه بدأ دين أبراهيم وحمل من مدينة الباقاء صنم هبل وعمل أسافا ولنلة وذلك كما  
 يقال في زمن ساور ذى الانتفاج والجمع بين رأي الفريقين في التواريخ لا يشهد لذلك ثمة  
 أرخوا بعام موت كعب بن لوي إلى علم الغدر وهو الذي نهب فيه بنو يربوع ما أنفقه بعض  
 ملوك حمير إلى اللعنة من الكسوة ووثب <sup>١٠</sup> بعض الناس على بعض في الموسم ثم أرخوا بعام  
 الغدر إلى علم الفيل الذي رأى الله فيه كيد المحبشة القادمين لتخريب اللعنة في خورم وأهلتهم  
 عن آخرهم ثم أرخوا به إلى تاريخ الهاجرة وبعض العرب كانوا يورخون بالواقع المشهورة والأيام  
 المذكورة الثانية بينهم كالتى لقريش مثل يوم الفجران الثاني فى الشهر الحرام وحلف الفضول  
 وهو على أن ينصروا المظلوم أى كانت قريش تتظاهر فى الحرم <sup>١١</sup> وعلم موت هشام بن المغيرة  
 المحزومي أجلاً له وبينه اللعنة على حكم النبي عليه السلام وكانت بين الأوس واخراج مثل  
 ايام الفضاء <sup>١٢</sup> والربيع والرحاقة <sup>١٣</sup> والسرارة وداحس والغبراء ويوم باغاث <sup>١٤</sup> وحاطيب ومضرس  
 ومعيس <sup>١٥</sup> وكانت بكر وتغلب <sup>١٦</sup> أبى وأيل كييم عنبرة ويوم الحنوى ويوم تحلاق اللئم ويوم  
 القصبيات ويوم الفضيل وأمثال ذلك فيما بين أحياه العرب وقبائلهم وهي منسوبة إلى مواضعها  
 وأسبابها ولو كانت محفوظة على السنن الذى يجري عليه أمر التواريخ لفعلنا بها ما نريد  
 أن نفعله بغيرها من أمور التواريخ لكن قبيل أن يبن عام موت كعب بن لوي وعلم الغدر  
 خمسمائة وعشرين سنة وبين علم الغدر وعلم الفيل مائة وعشرون سنين وولدت رسول الله صلى الله  
 عليه وآله وسلم بعد قدوتهم بخمسين يوما وبين علم الفجران عشرون سنة وحضر النبي <sup>١٧</sup>

a *Mss.* وحلف *R* ووبيث *Von R* البلغاء *c R* نباء *b R* ملكهم *d R* bis  
 يغاث *h PL* والرجاية *L* والرجاية *f R* الغضاء *g PR* المحرم *i* نعاث *k MSS.* ومغنس *j* وين تغلب

عليه السلام فقال لقد شهدت يوم الفجار فكنت أنبئ على عمومتي وبين علم الفجار وبيناء اللعبة خمس عشرة سنة وبين بناء اللعبة والمبعث خمس سنين، وكذلك كانت حمير وبنو قحطان تورخ بتبايعتها كما كانت تورخ الفرس بأكسيستها والروم بقياصرتها ولن لم يكن ملوك حمير على نظام وفي تواريχهم اضطراب غير آثار مع ذلك حصلناها في جداول مع مدد ه الملوك اللاميين الذين قطعوا الحيرة ونزلوا بها فأستوطنوها

وجرى على مثل ذلك أهل خوارزم فكانوا ي Roxon بأول عمارتها وقد كانت قبل الاسكندر بتسعمائة وثمانين سنة ثم أخذوا بعد ذلك بتورث سياوش بن كيكاووس آياها وتملك كيخسرو وسلسه بها حين نقل إليها وسير أمر على ملك الترك وكان ذلك بعد عمارتها باثنتين ثم وتسعين سنة ثم أقتدوا بالفرس في التاريخ بالقابر من ذريته كيخسرو المسمى بالشاهية بها حتى ملك أفريخ وكان أحدهم وكان يتغذى به كما تشاءت الفرس بغير جردة الآتيم ومملوك وآبنته بعده وبني قصر على ظهر الغير في سنة ستمائة وست عشرة للإسكندر فارحو به وبالولاد وكان هذا الغير قلعة على طرف مدينة خوارزم مبنية من طين ولين ثلاثة حصون بعضها في بعض متوالية في العلو وفوق جميعها قصور الملوك كمثل قمدان باليمين أذ كان موضع التتابعة وهو قلعة بصناعة قبالة الجامع موسسة بصاحب يقال أنها من بناء سامة بن نوح بعد الطوفان وبها بُرْه التي أحترفها وقيل بل كان هيكلًا بناه الصاحب على اسم الرهبة وكان بُرى هذا الغير من مقدار عشرة أميال وأكثر فحطمته نهر جيحون وقدمه وذهب به قطاعاً كل علم حتى لم يبق منه شيء في سنة ألف وثلاثمائة وخمس للإسكندر وكان القادر من فولاء حين بعث النبي عليه السلام ارتمنوخ<sup>m</sup> بن بوزكار بن خامكري<sup>n</sup> بن شاوش<sup>o</sup> سخر<sup>p</sup> بن ازاكجوار<sup>q</sup> بن اسكاجموك بن ساخسك<sup>r</sup> بن بغرة<sup>s</sup> بن أفريخ<sup>t</sup> ولما فتح قتيبة بن مسلم خوارزم المرة الثانية بعد أرتداد أهلها ملك<sup>u</sup> عليهم اسكاجموك بن ازاكجوار<sup>v</sup> بن سبرى بن سخر بن ارتمنوخ ونصبه.

amaratها a R وستر d MSS. e R fehlt in R. f PR بضعاء L k PL العير i MSS. g PL ومملوك h MSS. l MSS. شاوش p L زخر Zwischen o شاوش خانكري n L ارتمنوخ m L العير R سخسك r ازاكجوار und fehlt wahrscheinlich q بن MSS. s سخر ازاكجوار — L So PR. — v ملك u افريخ L افريخ t PR بعزه PL نعزة s سخسك

لـ الشـاهـيـة وـ خـرـجـت الـولـاـيـة مـن آـيـدـى نـسـلـ الـأـكـسـرـة وـ بـقـيـت الشـاهـيـة فـيـهـم لـكـونـهـا مـوـرـوثـة لـهـمـ وـ أـنـتـقـلـ التـارـيـخ إـلـى الـهـاجـرـة عـلـى رـسـمـ الـمـسـلـمـينـ، وـ كـانـ قـتـيـبـةـ أـبـادـ مـنـ بـحـسـنـ» الـخـطـ الخـوارـزمـيـ وـ يـعـلـمـ أـخـبـارـهـ وـ يـدـرـسـهـ ماـ كـانـ عـنـدـهـ وـ مـرـقـهـ كـلـ مـعـزـ فـخـيـفـ لـذـلـكـ خـفـافـاـ لـاـ يـتـوـصـلـ مـعـهـ إـلـى مـعـرـفـةـ حـقـائـقـ ماـ بـعـدـ عـهـدـ الـاسـلـامـ بـهـ وـ بـقـيـتـ الـولـاـيـةـ بـعـدـ ذـلـكـ تـتـرـددـ فـيـهـ هـ مـرـةـ وـ فـيـ آـيـدـى غـيـرـهـ أـخـرـىـ إـلـى آـنـ خـرـجـتـ الـولـاـيـةـ وـ الشـاهـيـةـ كـلـتـاهـمـاـ، مـنـهـمـ بـعـدـ الشـهـيدـ أـنـ عبدـ اللهـ مـحـمـدـ بـنـ أـمـمـدـ بـنـ مـحـمـدـ بـنـ عـرـاقـ بـنـ مـنـصـورـ بـنـ عـبـدـ اللهـ بـنـ تـرـكـسـبـاشـهـ بـنـ شـاوـشـفـرـ بـنـ اـسـكـاجـمـوـكـ بـنـ اـزـكـاجـوـارـهـ بـنـ سـبـرـيـ بـنـ سـخـرـ بـنـ اـرـثـمـوـخـ الـذـيـ ذـكـرـتـ آـنـ فـيـ زـمانـهـ بـعـثـ النـبـيـ عـمـ <sup>٥</sup>

وـ هـذـاـ مـاـ وـقـفتـ عـلـيـهـ مـنـ التـارـيـخـ المـشـهـورـ وـ الـاحـاطـةـ بـجـمـيـعـهـ غـيـرـ مـمـكـنـ لـلـإـنـسـانـ وـ اللـهـ الـمـوـقـعـ  
١ـ للـضـوابـ <sup>٦</sup>.

### الـقـوـلـ فـيـ اـخـتـلـافـ الـأـمـمـ فـيـ مـاـيـيـةـ الـمـلـكـ الـمـلـقـبـ بـذـىـ الـقـرـنـيـنـ

لـاـ بـدـ مـنـ حـكـاـيـةـ مـاـ وـقـعـ فـيـ مـاـيـيـةـ مـسـمـىـ هـذـاـ الـاسـمـ اـعـنـ ذـاـ الـقـرـنـيـنـ عـلـىـ جـدـهـ أـذـ كـانـ ذـلـكـ فـيـ خـلـالـ مـاـ كـنـتـ فـيـهـ قـاطـعاـ لـلـنـظـمـ الـذـىـ كـانـ بـجـيـرـ عـلـيـهـ ذـكـرـ التـارـيـخـ وـ ذـكـرـ أـنـهـ حـكـيـ مـنـ هـ قـصـبـهـ فـيـ الـقـرـآنـ مـاـ هـوـ مـعـرـفـ وـ بـيـنـ لـمـنـ تـلـاـهـ الـآـيـاتـ الـمـخـصـوصـةـ بـأـخـبـارـهـ وـ مـقـنـصـاـهـ أـنـهـ كـانـ رـجـلاـ صـالـحـاـ شـدـيـداـ، قـدـ أـعـطـاهـ اللـهـ مـنـ السـلـطـانـ وـ الـقـدـرـةـ أـمـرـاـ عـظـيمـاـ وـ مـكـنـهـ مـنـ مـقـاصـدـهـ فـيـ الـمـشـارـقـ وـ الـمـغـارـبـ مـنـ فـيـقـ الـمـدـنـ وـ تـدـوـيـخـ الـبـلـادـ وـ تـدـلـيلـ الـعـبـادـ وـ جـمـيـعـ الـمـلـكـ يـدـاـ وـاحـدـةـ وـ دـخـلـ الـظـلـمـةـ فـيـ الـشـمـالـ بـالـاجـمـاعـ وـ مـشـاهـدـةـ أـقـاصـيـ الـعـمـرـانـ وـ غـرـبـ الـنـاسـ وـ الـنـسـنـاسـ وـ الـحـوـلـ بـيـنـ يـاـجـوـ وـ مـلـجـاـجـ وـ خـرـوجـهـ <sup>٧</sup> إـلـىـ الـبـلـادـ الـمـصـاقـبـ لـمـقـرـهـ فـيـ مـشـارـقـ الـأـرـضـ وـ شـمـالـهـاـ وـ كـفـ عـادـيـتـهـمـ وـ دـفـعـ .  
٢ـ مـعـرـتـهـمـ بـرـدـمـ عـلـيـهـ فـيـ الـشـعـبـ الـذـىـ كـانـواـ يـخـرـجـوـنـ مـنـ زـيـرـ حـدـيدـ الـحـمـهـاـ بـالـخـاسـ الـمـذـابـ كـمـاـ يـشـاهـدـ ذـلـكـ مـنـ فـعـلـ الصـنـاعـ وـ لـمـاـ كـانـ اـسـكـنـدـرـ بـنـ فـيـلـفـوـسـ الـبـيـونـيـ جـمـعـ مـلـكـ الـرـوـيـرـ

ترـكـسـتـانـهـ <sup>d</sup> *L* كـلـيـهـماـ <sup>c</sup> *Mss.* وـ تـدـرـسـ *L* وـ مـدـرـسـ *PR* <sup>a</sup> مـحـسـنـ *L* بـحـسـنـ *P*  
سـدـيـداـ <sup>e</sup> *R* ؛ تـلـىـ *R* <sup>f</sup> *Mss.* تـلـىـ *R* <sup>g</sup> للـقـلـوبـ *P* <sup>h</sup> مـهـمـهـاـ *R* اـسـكـاجـوـارـ <sup>i</sup>  
وـ خـرـوجـهـماـ <sup>k</sup> *Mss.*

بعد أن كان طوائف وقصد ملوك المغرب وفهُم وأمعن حتى انتهى إلى البحر الأخضر ثمَّ عاد إلى مصر فبني الأسكندرية وسمها باسمه وقصد الشام ومن بها من بني إسرائيل فورَّد بيت المقدس وذبح في مذبحه وقرب قرايين ثمَّ انعطَّف إلى أرمينية وباب الأبواب فجازها<sup>a</sup> ودانت له القبط والبربر والعبرانيون ثمَّ توجَّه نحو دارا بين دارا أخيذا للثأر الذي اثاره بختنصرو وأهل بابل في عالمهم بالشام وحاربه وهزم مرأت وقتله في أحدِيهَا صاحب حرسه<sup>b</sup> المسماً بنوجسنس<sup>c</sup> ابن آذرخت وأستوى الأسكندر على ممالك الفرس وقد الهند والصين وغيرها الامم البعيدة وغلب على ما كان يمر عليه من الصقوع ورجع على خراسان فدوَّخها وبني المدن ورجع إلى العراق ومرض بشهر زور ومات بها وكان يستعمل الحكمة في مصالحة ويستظهر برأي معلمه أسطوطالبيس في مطالبه قيل لذلك أنه ذو القرنيين<sup>d</sup> وأول هذا القلب ببلوغه قرن الشمس<sup>e</sup> أي مطلعها ومغربها كما لقب أرشيشير بهمن بطويل اليدين لنفوذه أمره حيث أراده كاته يتناول فيليب، وأوله آخرون أن ذلك لا تتناشه من يين قرين مختفين عنوا بذلك الروم والفرس وذهبوا في ذلك إلى ما حرصه<sup>f</sup> الفرس فعل العدو بعدوه أن<sup>g</sup> دارا الأكبر كان تزوج بأمه ويعبة فيلسوس وأنكر منها رائحة فردها على أبيها وقد حملت منه وأنه إنما نسب إلى فيلسوس لتربيته أيامه وأستدلوا على ما ذكره بقول الأسكندر لدارا حين أدركه وبه رمق فوضع رأسه في حجره يا أخي أخبرني عن فعل يك هذا لأنتم لكم منه وإنما خاطبته بذلك رأفة له واظهارا للتنسقية بينه وبين نفسه أن قد أستانحال أن يخاطبها بالكلك أو يسميه فيبالغ<sup>h</sup> في الجفاء الذي لا يليق بملوكه، ولكن الأحادي أبداً مولعون<sup>i</sup> بالطعن في الآنساب والشلوب في الأعراض والوقعة في الأفاعيل والآثار كما أن<sup>j</sup> الأولياء والمتشييعين مولعون<sup>k</sup> بتحسسين القبح وسد الحليل واظهار الجميل والنسبية إلى المحاسين كما وصفهم<sup>m</sup> من قال

٢٠ وَعَيْنُ الرِّضا عَنْ كُلِّ عَيْبٍ كَلِيلٌ وَلَكِنْ عَيْنَ السَّخْطِ تُبْدِي الْمَساوِيَا  
فِيمَا يَحْمِلُهُمُ التَّوْغُلُ فِي هَذَا مِنْ فِعْلِهِمْ عَلَى شَخْرِين<sup>n</sup> الْأَحَادِيثِ الْكَاسِبَةِ لِلْحَمْدِ وَتَمْوِيَةِ

*a* *Mss.* صاحب *b* *Mss.* aber getilgt in *R.*  
*c* *Mss.* احديهما *d* *R.* ما *fehlt* in *PR.* *e* *L* عن *P* خرسه *f* *R.* *fehlt* in *RP.* *g* *R.* *fehlt* in *RP.* *h* *Mss.* وضعهم *i* *Mss.* تحريض *j* *R.* مولعون *k* *Mss.* وبالغ *m* *Mss.*

النسبة الى الأصول الشريفة كما فعل لابن عبد الرزاق الطوسي من افتعال تسب له في الشاهنامة ينتهي به الى منشحه وكما فعل لابن بويه فقد ذكر ابو اسحق ابراهيم بن هلال الصانع في كتابه الذي سماه الناج <sup>a</sup> أن بويه هو ابن فناخسر بن ثمان بن كوفي بن شيرازيل <sup>b</sup> الامغر بن شيركذه بن شيرازيل <sup>c</sup> الاكبر بن شيران شاه بن شيرفنه بن سسنان <sup>d</sup> شاه بن سسن خرة <sup>e</sup> بن شوزيل <sup>f</sup> بن سسنادر بن بهرام جور الملك <sup>g</sup> وذكر ابو محمد الحسن بن علي ابن نانا في كتابه الذي اختصر فيه اخباره أنه بويه بن فناخسر بن ثمان ثم قل بعضهم ثمان <sup>h</sup> بن كوفي بن شيرازيل الاصغر وأنكر آخرون كوفي فقالوا شيرازيل الاكبر بن شيران شاه ابن شيرفنه بن سسنان <sup>i</sup> شاه بن سسن خرة بن شوزيل <sup>j</sup> بن سسنادر بن بهرام <sup>k</sup> ثم اختالفوا في بهرام فمن تسبهم الى الفرس قال هو بهرام جور وساق النسب ومن تسبهم الى العرب قال هو ابهرام بن الصحاكي بن الائبيض بن معيية بن الدليم بن باسل بن ضبة بن اد وذكر في جملة الآباء لا هو ابن الدليم بن باسل فقالوا وبهذا الاسم يسمى ولده ليماهج، ولكن من راعى ما شرطته في أول هذا الكتاب من الوقوف على <sup>l</sup> وسط طرق التقويف والافراط وأنورم الاعتدال للاحتياط يعلم أن أول من عرف من هذه القبيلة هو بويه بن فناخسر وبيسنت تلك الامم معروفة بحفظ الأنساب ولا مذكورة بتحليله ذلك ولا بيانها كانت تعرف ذلك منهم قبل انتقال <sup>m</sup> الدولة اليهم وقل ما تحفظ الأنساب بالتالي اذا طال الزمان وأمتدت الأئم <sup>n</sup> بل يكون السبيل حينئذ الى معرفة صحة الاتنماء الى أصل ما من باطله اتفاق المكافحة واجماع الجيل على ذكر ذلك كسييد ولد ادم محمد عليه وعلى آله السلام ثانية ابن عبد الله بن عبد المطلب بن هاشم بن عبد مناف بن قصي بن كلاب بن مرة بن كعب بن لوي بن غالب بن فهير بن ملك بن النضر بن كنانة بن خزيمة بن مدركة بن إلياس بن مضر بن نزار بن معذ <sup>o</sup> بن عدنان، ولا يشك في تولى هؤلاء الآباء أحد من العرب والجهم كما لا يشكون في أنه من تسلسل اسماعيل

شیرکذه <sup>a</sup> شرزاليل <sup>b</sup> بن <sup>c</sup> R fehlt <sup>d</sup> P für <sup>e</sup> شرزاليل <sup>f</sup> بن <sup>g</sup> R fehlt <sup>h</sup> PL سسن خرة <sup>i</sup> سسن <sup>j</sup> R سسنان <sup>k</sup> R شيركذيل <sup>l</sup> PL شيركذيل <sup>m</sup> على <sup>n</sup> شرزاليل <sup>o</sup> بن شرزاليل <sup>p</sup> سستان <sup>q</sup> R fehlt in <sup>r</sup> MSS. <sup>s</sup> شوزيل <sup>t</sup> PL أـن <sup>u</sup> شوزيل <sup>v</sup> سوزيل <sup>w</sup> سوزيل <sup>x</sup> fehlt in <sup>y</sup> MSS. <sup>z</sup> نزار بن معذ <sup>aa</sup> بتحليل <sup>bb</sup> MSS.

أَبْنَى أَبْرَهِيمَ عَلَيْهِمَا السَّلَامُ فَلَمَّا مَا جَاءَهُ أَبْرَهِيمَ صَاعِدًا فِي مُحَاجَّةٍ فِي النَّوْرَةِ وَأَمَّا مَا بَيْنَ عَدْنَانَ وَأَسْعِيلَ فَفِيهِ مِنَ الْخِلَافِ أُمُرٌ غَيْرُ هَيْنِ مِنَ التَّبْدِيلِ فِي الْأُبُوَّةِ وَالْبُنْوَةِ وَالرِّيَادَةِ الْكَثِيرَةِ مَرَّةً وَالنُّقْصَانَ أُخْرَى، وَكَمَوْلَاتَا الْأَمْيَرِ السَّيِّدِ الْأَجَلِ الْمُنْصُورِ وَلِلنَّعَمِ شَمْسِ الْعَالَمِ أَطَالَ اللَّهُ بَقَائِهِ فَلَمَّا أَحَدًا مِنْ مَوَالِيهِ نَصَرَمَ اللَّهُ وَمُخَالِفِيهِ خَذَلَهُمُ اللَّهُ لَا يُنْكِرُ شَرَفَهُ الْقَدِيمِ الْأَصِيلِ مِنْ كِلَّهِ الْطَّرَفَيْنِ وَإِنْ كَانَ نَسْبَهُ إِلَى أَصْوِلِ السِّيَادَةِ غَيْرِ مَحْفُوظِ الْوِلَاءِ، فَلَمَّا أَحَدُ الْأَصْلَيْنِ فَوَرَدَنَشَاهُ الَّذِي لَا يُجْهَلُ سِيَادَتُهُ فِي الْجَبَلِ وَلِهِ غَيْرُهُ الْأَمْيَرُ الشَّهِيدُ مَرْدَأِيْجُ قَبِيلُ أَنْ أَبْنَى وَرَدَنَشَاهُ مُؤْتَمِرٌ لِاسْفَارِ بْنِ شِيرَوَيْهِ فَكَانَ ذَلِكَ مُنْتَهِيَّا لَهُ عَلَى ارَاحَةِ النَّاسِ مِنْ بَلَايَا اسْفَارَ وَشُرُورِهِ، وَأَمَّا الْأَصْلُ الْآخَرُ فَمُلْوُثُ الْجِبَالِ الْمَلَقَبُونُ بِاصْفَهَبَدِيَّةِ طَبَرِسْتَانٍ<sup>a</sup> وَالْفَرْجُوازِ جَرْشَاهِيَّهُ وَلَيْسَ يُنْكِرُ أَعْتِرَاءُ<sup>b</sup> مِنْ كَانَ مِنْهُمْ مِنْ أَهْلِ بَيْتِ الْمَلَكِ<sup>c</sup> إِلَى مَا يَجْمِعُهُمْ وَالْأَكَاسِرَةُ فِي شِعْبٍ وَاحِدٍ فَلَمَّا خَالَهُ أَهْوَ الْأَصْفَهَبَدِ رَسْتَمُ<sup>d</sup> بْنِ شَرُوبِينُ<sup>e</sup> بْنِ رَسْتَمَ بْنِ قَارُونَ<sup>f</sup> بْنِ شَهِيرَيَارِ بْنِ شَرُوبِينِ<sup>g</sup> بْنِ سُرْخَابِ بْنِ باوِ<sup>h</sup> بْنِ شَابُورِ بْنِ كَيْوَسِ<sup>i</sup> بْنِ قُبَادَ وَالِدِ آنُوشِيرَوانَ جَمَعَ اللَّهُ مَلَوْلَاتَا مُلُوكَ الْمَشْرِقِ إِلَى الْمَغْرِبِ فِي أَفْقَى الْعَالَمِ كَمَا أَصْطَفَى لَهُ الشَّرْفَ فِي طَرْفَى أَصْلَهُ<sup>j</sup> أَنْ ذَلِكَ بَيْدِهِ وَالْخَيْرُ كُلُّهُ مِنْ عِنْدِهِ<sup>k</sup> وَكَمْتَلِ مَلُوكِ خُراسَانَ الَّذِينَ لَمْ يُخَالِفُنَّ أَحَدًا فِيمَنْ كَانَ أَوْلَى دُوَّنَتِهِمْ وَهُوَ أَسْعِيلُ أَنَّهُ أَبْنَى أَحْمَدَ بْنَ أَسَدِ بْنَ سَامَانَ حُدَّادَ بْنَ جَسِيمَانَ بْنَ طَغَمَاتِ<sup>l</sup> بْنَ نُوشَدِ بْنَ ثَبَّاثِمَ شُوَّبِينِ بْنَ ابْهَرَامَ جَشِيشَ مَرْزُبَانَ آذَرْبَيْجَانَ، وَكَشَاهَانَ خُوارِزمَ الْأَصْلَيْنِ الَّذِينَ كَانُوا مِنْ أَهْلِ بَيْتِ الْمَلَكِ وَشَاهَانَ شِرْوَانَ فَإِنَّ الْاجْمَاعَ وَاقِعٌ مِنْ جُمِهُورِ النَّاسِ عَلَى أَنَّهُمْ مِنْ تَسْلِ الْأَكَاسِرَةِ وَإِنَّهُ لَمْ يُحْفَظْ وَلَا أَنْسَابُهُمْ، وَصَحَّةُ الدَّعَاوَى فِي الْإِنْسَابِ بَلْ وَفِي غَيْرِهَا مِنَ الْأَسْبَابِ<sup>m</sup> تَنْظَهُرُ وَإِنَّ أَحْفَيَتِ الْكَلْسِكَ يَفْرُوحُ وَإِنَّ حُزْنَ فَلَا يُحْتَاجُ فِي تَصْحِيْحِهِ إِلَى بَدْلِ الْأَمْوَالِ وَالْجَعْلِ كَمَا بَدَلَهَا عَبِيْدُ اللَّهِ بْنُ الْحَسَنِ بْنَ أَحْمَدَ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ مَيْمُونِ الْقَدَّاحِ لِتَقْبَاءِ الْعُلُوِّيَّةِ لِمَا كَذَبُوا أَعْتِرَاءُ<sup>n</sup>

*a P الحبل L الجبل R الجبل d Sic MSS. e fehlt  
 بَيْتُ الْمَلَك LR f MSS. g R خراسان h P شَهِيرَيَارِ بْنِ شَرُوبِينِ l P بَنِ رَسْتَم k P الْبَيْتِ  
 n P قَارُونَ m R شَرُوبِينَ R شَهِيرَيَارِ بْنِ شَرُوبِينِ l شَهِيرَيَارِ بْنِ شَرُوبِينِ R شَهِيرَيَارِ بْنِ شَرُوبِينِ  
 الْإِنْسَابِ q كَيْوَسِ R s MSS. حَسِيمَانَ بْنَ طَغَمَاتِ r MSS. في طَرْفَى أَنْ ذَلِكَ الْجَعْلِ t MSS.  
 أَخْفَى*

إِلَيْهِمْ أَيَّامْ حُرُوجِهِ بِالْمَغْرِبِ حَتَّى أَرْضَاهُمْ وَأَسْكَنَهُمْ فَهُرَّ لَا يَحْفَى ذَلِكَ عَلَى مُحِيطٍ وَإِنْ أَشْتَهَرَ الْحَالُ  
الْمُوْهُ وَأَنْتَشَرَ وَصَارَ لِأَوْلَادِهِ يَدُ تَمَّنُعُ وَالْقَائِمُ مِنْهُمْ فِي زَمَانِنَا هُوَ أَبُو عَلَى ابْنِ نِزَارٍ بْنِ مَعْدَ بْنِ  
اسْعِيلَ بْنِ مُحَمَّدٍ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ الْمُتَّغَلِّبِ<sup>٥</sup>

وَإِنَّمَا نَكَرْتُ هَذَا لِمَا عَلَيْهِ النَّاسُ مِنْ التَّعَصُّبِ لِنَّ أَحَمْهُ وَالظَّعْنُ عَلَى مِنْ أَبْغَضُوهُ حَتَّى رَتَّبَاهُ  
هُيَكُونُ أَفْرَاطُهُمْ فِي كِلَّا الْمُعْتَقَدَيْنِ سَبَبًا لِافتِصَاحِ تَحَاوِيهِمْ، وَبُنْوَةُ الْأَسْكَنْدَرِ لِفِي لَفْسِ أَظْهَرِهِ مِنْ  
أَنْ يَخْفَى فَلَمَّا أَصْلَهُ فَقَدْ قَالَ جُلُّ النَّسَاسِيِّينَ أَنَّهُ فِي لَفْسِ بْنِ مَصْرُوبَوْ بْنِ هَرْمَسِ بْنِ هَرْنِسَ<sup>٦</sup>  
ابْنِ مِيَطُونَ بْنِ رُومِيِّ بْنِ لِيَطِيِّ بْنِ يَوْنَانَ بْنِ يَافَثَ بْنِ سُوكُونَ بْنِ رُومِيَّهِ بْنِ بَرْنَطَ<sup>٧</sup>  
ابْنِ تَوْفِيلَ بْنِ رُومِيِّ بْنِ الْأَصْفَرِ بْنِ الْبَيْفَرِ<sup>٨</sup> بْنِ الْعَيْصِ بْنِ اسْحَاقَ بْنِ ابْرَاهِيمَ عَمَّ، وَقَدْ قَيْلَ  
أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ كَانَ رَجُلًا يَسْمَى اطْرَكَسَ خَرَجَ عَلَى صَامِيْرِسَ<sup>٩</sup> أَحَدِ مُلُوكِ بَابِلَ وَحَارِبَهُ حَتَّى  
اَظْفَرَ بِهِ وَقَتَّاهُ وَسَلَّخَ<sup>١٠</sup> رَأْسَهُ مَعَ شَعْرِهِ وَذُوَابَتِيهِ وَدَبَّعَ تَلَكَ الْقَرْوَةَ وَتَكَلَّلَ<sup>١١</sup> بِهَا فَلْقِبَ بِذَلِي  
الْقَرْنَيْنِ وَقَيْلَ أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ هُوَ الْمُنْذَرُ بْنُ مَهَ السَّمَاءِ وَهُوَ الْمُنْذَرُ بْنُ أَمْرِي الْقَيْسِ، وَيُعْتَقَدُ  
فِي هَذَا الْمُسْمَى أُعْتِقَادًا عَجِيبَةً بِأَنَّهُ أُمَّهَا كَانَتْ مِنَ الْجِنِّ كَمَا يُعْتَقَدُ ذَلِكَ أَيْضًا فِي بِلْقِيَسَ  
فَإِنَّهُ يَقَالُ أَنَّ أُمَّهَا كَانَتْ مِنَ الْجِنِّ وَفِي عَبْدِ اللَّهِ بْنِ هَلَالِ الْمُشَعِّبِ أَنَّهُ خَتَنَ<sup>١٢</sup> إِبْلِيسَ عَلَى أَبْنَتِهِ  
وَأَمْتَلَ ذَلِكَ مِنَ السُّكْرِيَّةِ وَلَكِنَّهَا مَشْهُورَةٌ، وَقَدْ حُكِيَّ عَنْ عَمِّ بْنِ الْخَطَابِ أَنَّهُ سَمِعَ قَوْمًا  
اَجْحُوضُونَ فِي ذِكْرِ نَدِي الْقَرْنَيْنِ ثَقَالَ أَمْمَ يَكْفُكُمُ الْخَوْضُ فِي أَحَادِيثِ النَّاسِ حَتَّى تَجَوَّزْ تَمُواهَا إِلَى  
الْمَلَائِكَةِ، وَقَيْلَ أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ هُوَ الصَّعْبُ بْنُ الْهَمَالِ الْحِمَيْرِيِّ ذَكَرَ ذَلِكَ أَبْنُ دَرِيدَ فِي كِتَابِ  
الْوِشَاجِ وَقَيْلَ أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ هُوَ ابْوَكَرَبَ شَمَرْ بْنِ يَرْعَشَ<sup>١٣</sup> بْنِ افْرِيَقِيَسِ الْحِمَيْرِيِّ وَسَهِيَّ بِذَلِكَ  
لَدُوَابَتِينِ<sup>١٤</sup> كَانَتَا تَنْوُسَانِ عَلَى عَنْقِيَّهِ وَأَنَّهُ بَلَغَ مَسَارِقَ الْأَرْضِ وَمَغَارَبَهَا وَجَابَ شَمَائِلَهَا وَجَنُوبَهَا  
وَدَوْخَةَ الْبِلَادِ وَأَذْلَلَ الْعِبَادَ وَبِهِ يَفْتَحُرُ أَحَدُ مَقَاوِلِ الْيَمَنِ وَهُوَ أَسْعَدُ بْنِ عَمِّرَوْ بْنِ رَبِيعَةَ بْنِ مَلِكِ  
ابْنِ صَبِيجِ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ زَيْدِ بْنِ يَلِسِيرِ<sup>١٥</sup> بْنِ تَنَّعَمِ الْحِمَيْرِيِّ فِي شِعْرِهِ الَّذِي يَقُولُ فِيهِ

a L b R c PR d مصريبو (in PL) fehlt in R.

e PL f PR g لنطى Hier ist eine Zeile ausgefallen, vgl. Mas'udi

النفن P المس L النين R k قوييل i MSS. h بربط L بربط II, 248.

l R m R n القروة وتكل R o حتى P p MSS. q R r MSS. بن عش. ساميروس ملسر

بدوابتين R

قَدْ كَانَ ثُوَّالَقَرْنَيْنِ قَبْلِ مُسْلِمًا مَلِكًا عَلَّا فِي الْأَرْضِ غَيْرَ مُعَبَّدِ  
بَلْغَ الْمَشَارِقَ وَالْمَغارِبَ يَبْتَغِي أَسْبَابَ مُلْكٍ مِنْ كَبِيرٍ سَيِّدٍ  
فَرَأَى مَغِيبَ الشَّمْسِ وَقَتَ غُرْبِهَا فِي عَيْنِ ذِي حُجَّةِ وَتَطَّعَ حَرَمَدٌ  
مِنْ قَبْلِهِ بِلْقِيسُ كَانَتْ عَمَّتِي حَتَّى تَقْصَى مُلْكُهَا بِالْهَدْفِدِ

وَيُشَيِّدُ أَنْ يَكُونَ الْحَقُّ مِنْ بَيْنِ هَذِهِ الْأَقْوَابِ هُوَ هَذَا الْأَخِيرُ فَإِنَّ الْأَدْوَاءَ كَانُوا مِنَ الْيَمَنِ دُونَ  
غَيْرِهِ مِنَ الْبِقَاعِ وَهُمُ الَّذِينَ لَا يَخْلُو أَسَامِيهِمْ مِنْ ذِي كَذِي الْمَنَارِ وَذِي الْأَنْعَارِ وَذِي الشَّنَافِيرِ  
وَذِي نُواصِ وَذِي جَدَنِ وَذِي يَتَنِ وَغَيْرِهِمْ وَأَخْبَارُهُمْ مَعَ هَذَا تُشَبِّهُ مَا حُكِيَ عَنْهُ فِي الْقُرْآنِ فَمَمَا  
الرَّبُّ الْمَبِينُ يَبْيَنُ السَّدَيْنِ فَإِنَّ ظَاهِرَ الْقِصَّةِ فِي الْقُرْآنِ لَا يَنْصُبُ عَلَى مَوْضِعِهِ مِنَ الْأَرْضِ، وَقَدْ  
نَصَّقَتِ الْأَنْتُبُ الْمُشَتَّمَلَةُ عَلَى ذِكْرِ الْبِلَادِ وَالْمُدُنِ كِجَعْرَافِيَا وَكُتُبِ الْمَسَالِكِ وَالْمَمَالِكِ عَلَى أَنَّ هَذِهِ  
الْأُمَّةَ اعْنَى يَاجِوجَ وَمَاجِوجَ هُمْ صِنْفٌ مِنَ الْأَنْتَرَاكِ الْمَشْرِقِيَّةِ السَّاكِنَةِ فِي مَبَادِئِ الْأَقْلِيمِ الْخَامِسِ  
وَالسَّابِسِ وَمَعَ هَذَا حَتَّى مُحَمَّدُ بْنُ جَرِيرِ الطَّبَرِيِّ فِي كِتَابِ التَّارِيخِ أَنَّ صَاحِبَ آذَرِيَّجَانَ أَلِيمَ  
فَتَجَهَّأَ وَجْهَ اِنْسَانًا إِلَيْهِ مِنْ نَاحِيَةِ الْخَزَرِ فَشَاهَدَهُ وَوَصَّفَهُ بِبَنَاءِ بَاسِقِ سَامِرِ أَسْوَدَ وَرَاءَ خَنْدَقِ  
وَشَيْقِ مَنِيعٍ، وَحَتَّى عَبْدُ اللَّهِ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ بْنُ خُرَادَبَهِ عَنِ التَّرْجُمَانِ بِبَابِ الْخَلِيفَةِ أَنَّ  
الْمُعْتَصِمَ رَأَى فِي الْمَنَامِ أَنَّ هَذَا الرَّبُّمَ قَدْ فَرَّجَ فَوْجَةً بِخَمْسِينِ نَفْرًا إِلَيْهِ لِيُعَانِيُوهُ فَسَلَّكُوا مِنْ طَرِيقِ  
هَا بَابِ الْأَبْوَابِ وَاللَّادِ وَالْخَزَرِ حَتَّى بَلَغُوا إِلَيْهِ وَشَاهَدُوهُ مَعْمُولًا مِنْ لَبِنِيِّ حَدِيدٍ وَمُشَدِّدًا  
بِالْتَّحَاسِ الْمُذَابِ وَعَلَيْهِ بَابٌ مَفْقُلٌ وَحَجْظُهُ مِنْ أَعْلَى الْبَلْدَانِ الْقَرِيبَةِ مِنْهَا وَأَنْتَهُمْ رَجَعُوكُمْ فَلَخَرَجُوكُمْ  
الدَّلِيلُ إِلَى الْبِقَاعِ الْمُحَادِيَةِ لِسَمَرْقَنْدَ، فَهَذَا الْخَبَرَانِ يَقْتَصِيَانِ كَوْنَهُ فِي أَرْبَعِ الشَّمَلِيِّ الْغَرْبِيِّ  
مِنَ الْمَعْوِرَةِ، وَفِي هَذِهِ الْقِصَّةِ خَاصَّةً مَا يَبْرِيِلُ التَّقْنَةَ بِهِ عَنْهَا مِنْ صِفَةٍ وَأَعْلَى تَلَكَ الْبَلَادِ مِنْ  
الْتَّدَيْنِ بِالْأَسْلَامِ وَالْتَّكَلِّمِ بِالْعَرَبِيَّةِ مَعَ اِنْقِطَاعِهِمْ عَنِ الْعُرْبَانِ وَتَوْسِطِ أَرْضِ سُودَاءَ مُنْتَنِيَ قَدْرَ  
الْمَسِيرَةِ أَلِيمَ كَثِيرَةً بَيْنَهَا وَبَيْنَهُمْ وَأَنْتُمْ لَدُنْكُوْنُو بِعِرْفَوْنِ الْخَلِيفَةِ وَلَا الْخِلَافَةِ وَلَا مَنْ هُوَ كَيْفَ هُوَ  
وَنَحْنُ لَا نَعْرِفُ أُمَّةً مُسْلِمَةً مُنْقَطَعَةً عَنْ بَلَادِ الْأَسْلَامِ غَيْرَ بُلْغَارِ وَسَوَارِ وَهُمْ بِالْقُرْبِ مِنْ مُنْقَطَعِ  
الْعُرْبَانِ وَنَهَايَةِ الْأَقْلِيمِ السَّابِعِ هَذِهِ لَا يَدْكُرُونَ مِنْ أَمْرِ هَذَا السَّدِّ شَيْئًا وَلَا يَجْهَلُونَ الْخِلَافَةَ

عند f R لَبِنِي PL e الْرَّومِ d R الْرَّومِ c R جَا b Mss. جَا a PR

PL صفتة g R عنده

وَالْخُلْفَاءِ بَلْ يَحْكُمُونَ لَهُمْ وَلَا يَنْتَكِلُونَ بِالْعَرَبِيَّةِ بَلْ بِلْغَةِ لَهُمْ مُمْتَزَجَةٌ مِنَ الْتُرْكِيَّةِ وَالْخَزَرِيَّةِ  
وَإِذَا كَانَتْ شَوَاهِدُ هَذَا الْخَبَرِ عَلَى هَذِهِ الْهَيْبَةِ لَمْ يُظْعَمْ مِنْهَا فِي تَعْرِفِ الْحَقِيقَةِ، وَهَذَا مَا أَرَدْتُ  
أَنْ أُخْبِرَ بِهِ مِنْ أَمْرٍ<sup>٥</sup> ذِي الْقَرْنَيْنِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ<sup>٦</sup>

### القول على كثيّفات الشهور التي تستعمل في التوارييخ المتقدمة

قد ذكرت فيما تقدم أن كل أمة تستعمل تاريخاً تتفقده به وعلى حسب افتراقهم في استعمال التوارييخ يفترقون في أوائل الشهور وكثيّفة أيام كل واحد منها والعليل المنسوبة إليها وأنا ذاتي من ذلك ما بلغه علمي وتأريخي تكليف ما لم أستيقنه ولا بلغني في بايه شئٌ من يوثق به ومبتداً بذكر ما كانت الفرس تستعمله <sup>٧</sup> فأقول أن عدده الشهور لسنة واحدة اتنا عشر أ. كما قال الله سبحانه في كتابه أن عددة الشهور عند الله اتنا عشر شهرًا في كتاب الله يوم خلق السموات والأرض ولد يخالف فيه أمة إلا في سيني اللبس، وكذلك شهور الفرس اتنا عشر وأسماؤها

آذرماه	مردادماه	فروزدین ماہ
دی ماہ	شهریورماه	اردبیلهشت ماہ
بهمن ماہ	مهرماه	خرداد ماہ
اسفندارمد ماہ	آبان ماہ	تیرماه
آركبازوا <sup>a</sup>	سرپروا <sup>b</sup>	کواذ <sup>c</sup>
کرپشت <sup>d</sup>	مرپروا <sup>e</sup>	رهو <sup>f</sup>
کرشن <sup>g</sup>	توزر <sup>h</sup>	اوسل <sup>i</sup>
ساروا	هرانوا <sup>j</sup>	تبیرکیانوا <sup>k</sup>

تُوز ر<sup>a</sup> بِتِرْكِيَانُوا R d کواذ PL کواذ R عن R c امر fehlt in R. b R h R کرپشت R g آركبازو R

وكلّ واحدٍ من شهور الغرس ثلثون يوماً وتلّ يوم منها أسم مفرد بلغتهم وهي

I	هرمز	XI	خور	XXI	رام	
	بهمن		ماه		باد	
	اردیبهشت		تیر		دی بدین	
٥	شهریور		جوش		بدین	
	اسفندارمد		دی بهر		ارد	
٦	XVI	میر	شناز	XXVI	اشتاذ	خرداد
	مرداد		سروش		اسمان	
	آذر		رشن		زامیاد	
٧	آفر		فروریان		مارسند	
	آبان		بهرام		انیران	

لا تختلف بينهم في أسماء هذه الأيام وتلّ شهر كذلك وعلى ترتيب واحد إلا في هرمز فأن بعضهم يسميه فرخ وفي انیران فان<sup>a</sup> بعضهم يسميه به روز، ويكون مبلغ جميعها ثلاثة وستين يوما وقد تقدّم من قولنا أن السنة الحقيقة هي ثلاثة وخمسة<sup>b</sup> وستون يوما دربع يوم فأخذوا الخمسة الأيام الزائدة علىها وسموها فنجي وأندرکاه ثم عرب أسمها فقيل آندرجا وسميت أيضا المسروقة والمسترقة<sup>c</sup> لأن<sup>d</sup> تعدد من الشهور في شيء فالتحقوا فيما بين آبان ماه وأذريماه وسموها باسماء غير الموضوعية لأيام كل شهر وما وجدتها في كتاين ولا سمعتها من نقوتين على آتفاق وهي

اهندکاه <sup>e</sup>	اشتدکاه <sup>f</sup>	اسفندکاه <sup>g</sup>	اسفندمذکاه <sup>h</sup>	بهشتکاه <sup>i</sup>
ووجدتها في كتاب آخر على هذه الصفة				

اهند<sup>j</sup> اشتون<sup>k</sup> اسفندمذ<sup>ل</sup> اخشتر<sup>m</sup> وهستوشت<sup>n</sup>

وذكرها صاحب كتاب الغرة وهو الثابت الاملي بهذه الأسماء

*a* *Mss.* اهندکاه *d* *Mss.* اذا *R* fehlt in *Mss.* *c* *R* وخمسة *b* وان *Mss.*

اشنود *f* Fehlt in *R.* *g* *Mss.* بهشيشکاه *h* *Mss.* اشنداکاه

خونود<sup>a</sup> استوذ<sup>b</sup> اسفندمد و هو خوشتر و هشت بهشت  
 و ذکرها زادویه بن شاهویه فی کتابه فی علّة اعیاد الفرس علی هذا  
 فنجه انوفته فنجه اندرنده فنجه اهوجسته<sup>c</sup> فنجه اوروردیان<sup>d</sup> فنجه اندرکاهان  
 و سمعت ابا الفرج ابرهیم بن احمد بن خلیف الزنجانی يقول آن الموبد بشیراز املالها علیه هکذا  
 ه اهنون کاه اشتوذکاه<sup>e</sup> اسینندکاه و هو خشنترکاه و هشتوبیشت کاه  
 و سمعتها انا من این الخسی آذربخواری بزدا خسیس المهندس

هنود اشتوذگ اسبمن و ها خشتر<sup>f</sup> و هستوشت  
 فصار مبلغ أيامهم ثلاثةمائة و خمسة و ستين يوماً و أتملوا ربع يوم<sup>g</sup> حتى آجتمع من الأربع أيام  
 شهر تام وذلك في مائة وعشرين سنة فلحقوه بشهر السنة<sup>h</sup> حتى صارت شهور تلك السنة ثلاثة  
 عشر وسموها كبیسة وسموا أيام الشهر الرابع باسماء سائر الشهور<sup>i</sup> وعلى ذلك كانوا يعلمون الى  
 آن زال ملکهم وباد دینهم وأتملت الأربع بعدم ولم يکبس بها السنون حتى تعود<sup>j</sup> الى حالها  
 الأولى ولا تتأخر<sup>k</sup> عن الأوقات المحدودة كثیر تأخیر من أجل آن ذلك أمر<sup>l</sup> كان يتولاه ملوكهم  
 بما حضري الحساب وآصحاب الكتاب وناقل الأخبار والرواية ومجموع الهرابیدة والقصاصات واتفاق منهم  
 جميعاً على صحة الحساب بعد استحضار من بالآفاق من المذکورين الى دار الملك ومشاورتهم  
 حتى<sup>m</sup> يتتفقوا واتفاق<sup>n</sup> الاموال الجمة<sup>o</sup> حتى قال المُقل في التقدير آنه كان ينفق ألف الف  
 دینار وكان ينْخَذ ذلك اليوم اعظم الاعیاد قدرها وأشهرها حالاً وأمراً ويسمى عید الكبیسة  
 ویترک الملك لرعیته خراجها، والذی كان يحکم بينهم وبين الحق ربع يوم في كل أربع سنين  
 يوماً واحداً بأحد الشهور او الاندرکاه قولهم آن الالبس يقع على الشهور لا على الأيام<sup>p</sup> لتراثهم  
 الزيادة في عدتها وامتناع ذلك في الزمرة لما وجَب في الدين من ذكر اليوم الذي يُزمزم  
 . فيه ليتصحّ اذا زيد<sup>q</sup> في عدِّ الأيام يوم<sup>r</sup> زائد، وكانت الاكسرة رسَمت تکلِّي يوم توانا من

اوروردیان PR اوروردیان d L آفسنجه c P استوذ b MSS. خوتوذ  
 e MSS. يوم h و ها جشت L و ها جشت g PR اشنود f MSS. اشنودکاه  
 i Von m-m fehlt in R. k MSS. l MSS. يعاد bis تلك السنة حتى  
 الاعوام q L الجهة R p واتفاق L o ينفقوا R الجهة bis حتى  
 r L زبد P ارتد s R يومa

الرِّيَاحِينَ وَالنَّهْرِ يُوضَعُ بَيْنَ يَدَيْهِ وَلَوْنًا مِنَ الشَّرَابِ عَلَى رَسِمٍ مُنْتَظَمٍ لَا يُخَالِفُونَهُ فِي التَّرْتِيبِ،  
وَالسَّبَبُ فِي وَصْعِبِهِمْ هَذِهِ الْأَيَّامُ الْخَمْسَةُ الْلَّوَاحِقُ فِي آخِرِ أَبْنَانِ مَاهٍ مَا بَيْنَهُ وَبَيْنَ آذْرِمَاهِ<sup>٦</sup> أَنَّ الْغَرَسَ  
زَعَمُوا أَنَّ مَبْدَأَ سَنَتِهِمْ مِنْ لَدْنِ خَلْقِ الْإِنْسَانِ الْأَوَّلِ وَأَنَّ ذَلِكَ كَانَ رَوْزَ هَرْمَزَدَ مَاهَ فَرُورِدِيَّنَ  
وَالشَّمْسُ فِي نُقطَةِ الْأَعْتِدَالِ الرَّبِيعِيِّ مُتَوَسِّطُهُ السَّمَاءُ وَذَلِكَ أَوْلُ الْأَلْفِ السَّابِعِ مِنَ الْوَفِ سِنِيِّ<sup>٧</sup>  
الْعَالَمِ عِنْدَهُمْ، وَمِثْلَهُ قَالَ احْصَابُ الْأَحْكَامِ مِنَ الْمُجَمِّعِينَ أَنَّ السَّرَّاطَنَ طَالِعُ الْعَالَمِ وَذَلِكَ أَنَّ  
الشَّمْسُ فِي أَوْلِ أَنْوَارِ السَّنَدِهِنَدِيِّ فِي أَوْلِ الْحَمَلِ عَلَى مُنْتَصِفِ نِهَايَتِيِّ الْعِمارَةِ وَإِذَا كَانَتْ كَذَلِكَ  
كَانَ الطَّالِعُ السَّرَّاطَنَ وَهُوَ لَأَبْنَادَهُ الدَّوْرَ وَالنُّشُوْهُ عِنْدَهُمْ كَمَا قُلْنَا، وَقَدْ قِيلَ أَنَّهُ سُمِّيَ بِذَلِكَ  
لَأَنَّهُ أَقْرَبُ الْبُرْوَجَ رَأْسًا مِنَ الرَّبِيعِ الْمُعَبُّرِ وَفِيهِ شَرْفُ الْمُشَتَّرِيِّ الْمُعْتَدِلِ الْإِزَاجَ وَالنُّشُوْهُ لَا يَكُونُ  
إِلَّا إِذَا عَيَّلَتِ الْمَحَارَةُ الْمُعْتَدِلَةُ فِي الْرُّطُوبَةِ فَهُوَ أَوْلَى أَنْ يَكُونَ طَالِعًّا نُشُوْهَ الْعَالَمِ وَقِيلَ أَنَّا  
اسْمَى بِذَلِكَ لِأَنَّ بَطْلُوعَهُ ثَمَّ طَلُوعُ الْطَّبَائِعِ الْأَرْبَعِ وَبِنَمَائِهَا ثَمَّ النُّشُوْهُ وَأَمْشَالُ ذَلِكَ مِنَ  
الْتَّشْبِيهَاتِ، قَالُوا ثُمَّ لَمَّا أَتَى زَرَادُشْتُ وَكَبَّسَ السَّنَنِيِّ بِالشَّهُورِ الْمُجَمِّعَةِ مِنَ الْأَرْبَاعِ عَادَ الزَّمَانُ إِلَى  
مَا كَانَ عَلَيْهِ وَأَمْرُهُمْ أَنَّ يَقْعُلُوا بِهَا بَعْدَهُ كَفِيلَهُ وَأَنْتَمُرُوا بِأَمْرِهِ وَلَمْ يُسَمِّوْ شَهْرَ الْكَبِيسَةَ بِاسْمِهِ عَلَى  
حِدَّةٍ وَلَمْ يُكَرِّرُوا اسْمَ شَهْرٍ بَلْ كَانُوا يَحْفَظُونَهُ عَلَى نُوبِ مُتَوَالِيَّةِ وَخَافُوا أَشْتِبَاهَ الْأَمْرِ عَلَيْهِمْ فِي  
مَوْضِعِ التَّوْبَةِ فَاخْتَدُوا يَنْقُلُونَ الْخَمْسَةِ الْأَيَّامِ وَيَضَعُونَهَا عِنْدَ آخِرِ الشَّهِيرِ الَّذِي أَنْتَهَتْ إِلَيْهِ  
اِنْوَبَةُ الْكَبِيسَةِ، وَجِلَّالَةُ هَذَا الْأَمْرِ وَعُمُومُ الْمُنْقَعَةِ فِيهِ لِلْخَاصِّ وَالْعَالَمِ وَالْعَيْنَةِ وَالْمَلِكِ وَمَا فِيهِ مِنْ  
الْأَخْدِ بِالْحِكْمَةِ وَالْعَدْلِ بِمُوْجَبِ الْطَّبَيْعَةِ كَانُوا يُوَخْرُونَ الْكَبِيسَ إِذَا جَاءَ وَقْتُهُ وَأَمْرُ الْمَلَكَةِ غَيْرُ  
مُسْتَقِيمٍ لِحَوَادِثِ وَيَهْمِلُونَهُ حَتَّى يَجْتَمِعَ مِنْهُ شَهْرَانِ أَوْ يَتَقَدَّمُونَ بِكَبْسِهَا بِشَهْرَيْنِ إِذَا كَانُوا  
يَتَوَقَّعُونَ وَقْتَ الْكَبِيسِ الْمُسْتَأْنِفِ مَا يَشْغُلُ عَنْهُ كَمَا عُلِّمَ فِي زَمِنِ يَزِيدَجِرْدَ بْنِ سَابُورِ أَخْدَدَا  
بِالْأَحْتِيَاطِ وَهُوَ آخِرُ الْكَبِيسِ الْمَعْوَلَةِ تَوَلَّهُ رَجُلٌ مِنَ الْمُسْتُورِيِّينَ يَقَالُ لَهُ يَزِيدَجِرْدُ الْهَوَارِيُّ وَهُنَّارُ  
ضَيْعَةٌ مِنْ كُورَةِ اصْطَاحَرِ بِغَارِسِ يُنَسِّبُ إِلَيْهَا وَكَانَتِ التَّوْبَةُ فِي تَلْكَ الْكَبِيسَةِ لِآبَنِ مَاهِ فَلُحْفِ

الْأَنْدَرِكَاهُ بَآخِرِهِ وَبِقِيَّتِهِ لِأَهْمَالِهِمُ الْأَمْرَ<sup>٨</sup>

ثُمَّ أَذْكُرُ شَهْرَ مَجْوِسِ ما وَرَاءُ النَّهَرِ وَمِنْ أَهْلِ حَوَارِزَمَ وَالسَّعْدِ وَشَهْرُومَ كَشْهُورِ الْفَرِسِ فِي الْعَدَّةِ  
وَكَمِيَّةِ الْأَيَّامِ غَيْرُ أَنَّ بَيْنَ<sup>٩</sup> بَعْضِ أَوَّلِ شَهْرِ هُولَاءِ وَمَبَادِيِّ شَهْرِ أَوْلَكَ خِلَافًا وَذَلِكَ لِأَنَّهُمْ

a Sic MSS. Lücke. b الابتداء R c fehlt in MSS.

أَحْكُمُوا الْأَيَّامَ الْخَمْسَةَ الرَّأْدَةَ بِآخِرِ سَنَتِهِمْ وَصَبَرُوا أَبْنَدَاءَ السَّنَةِ مِنَ الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْ فِرْوَادِينَ  
الْفَارَسِيِّ وَهُوَ خَرْدَالِرُورُ فَأَخْتَلَفَ أَوْأَلُهُمَا لِيْهُ آذِرَمَاهُ ثُمَّ اتَّقَرَّتْ فِيمَا بَعْدَهُ، وَهَذِهِ أَسْمَاءُ شَهْرُورِ  
أَهْلِ السُّعْدِ

فوغ <u>ج</u>	اشنداخندا <u>ج</u>	نوسرد <u>ج</u> <sup>ه</sup>
مسافوغ <u>ج</u>	مربيخندا <u>ج</u>	جرجن <u>ج</u>
زيمدا <u>ج</u>	غاز <u>ج</u> <sup>ه</sup>	نيسن <u>ج</u> <sup>ه</sup>
خشوم <u>ج</u>	ابانج <u>ج</u> <sup>ه</sup>	بساك <u>ج</u> <sup>ه</sup>

وَبَعْضُهُمْ يَرِيدُ فِي آخِرِ نِيسَنِ وَخَشُومِ جِيمَا <sup>أ</sup>فَيَقُولُ نِيسَنْجُ وَخَشُومِجُ وَفِي بَسَاكِ وَزِيمِدا نُونَا  
وَجِيمَا فَيَقُولُ بَسَاكِنجُ وَزِيمِدَنجُ وَبِسَمُونَ كُلَّ يَوْمٍ بِاسِمٍ مُفَرِّدٍ كَمَا جَرِيَ بِهِ الرَّسْمُ عِنْدَ اهْلِ فَارِسَ،  
وَهَذِهِ أَسْمَاءُ الْأَيَّامِ التَّلَاثَيْنِ

رامن <u>ك</u>	خويير <u>يـ</u>	خرمزد <u>أـ</u>
واذ <u>كـ</u>	ماخ <u>يـ</u>	جهينر <u>بـ</u> <sup>و</sup>
دست <u>كـجـ</u>	تبيش <u>يـجـ</u>	ارداخوشت <u>جـ</u>
ديبن <u>كـدـ</u>	غش <u>يـدـ</u>	خستشور <u>دـ</u> <sup>هـ</sup>
ارذخ <u>كـهـ</u>	دست <u>يـهـ</u>	سبندارمد <u>هـ</u>
استاذ <u>كـوـ</u>	محش <u>يـوـ</u>	ردد <u>وـ</u>
سمن <u>كـترـ</u>	سرش <u>يـترـ</u>	مردد <u>زـ</u>
رام جيد <u>كـجـ</u> <sup>هـ</sup>	رسن <u>يـجـ</u>	دست <u>حـ</u> <sup>هـ</sup>
نشيند <u>كـطـ</u>	فروذ <u>يـطـ</u>	اتس <u>طـ</u>
نغر <u>جـ</u> <sup>هـ</sup>	وخشغر <u>كـ</u>	انجين <u>يـ</u> <sup>هـ</sup>

وَبَعْضُهُمْ يَسْمَى خَوِيرَ مِيرَ<sup>هـ</sup>، وَأَسْمَاءُ الْأَيَّامِ الرَّأْدَةِ عَلَى التَّلَاثَيْنِ وَالسَّتِينِ فِي هَذِهِ

*a R* سياك L *b PR* نيس R *c R* نوسرد L *d PL* في *e* فغاز R *f R* وست L *g R* جهينر Mss. *h Mss.* حستشور R *i Mss.* جسيما R *j R* انجن L *k LR* ميز L *l MSS.* نست L *m L* رام حيد R *n MSS.* ارذخ L *o L* نغر R *p MSS.* نغر L

خاوت ست آ بخندن بـ رخشـن جـ وناـنـ دـ اـرـدـمـ بـيـسـ "ـ

وـمـ فـىـ الاـخـتـلـافـ فـىـ تـسـمـيـتـهـاـ عـلـىـ ماـ عـلـىـهـ الفـرـسـ وـأـسـمـاـهـاـ عـنـدـمـ ايـضاـ

زـبـورـدـ آـ بـورـدـ بـ سـرـدـدـ جـ مـاحـ رـدـ دـ مـيـزـدـهـ "ـ

وـالـحـاقـهـمـ هـذـهـ الـاـيـامـ الـخـمـسـهـ يـكـونـ "ـ بـآـخـرـ خـشـومـ "ـ فـلـمـ حـالـهـمـ فـىـ كـبـسـ الـرـبـاعـ فـكـانـ مـوـافـقـاـ لـعـمـلـ أـهـلـ فـارـسـ وـكـذـلـكـ "ـ أـهـمـاـهـمـ لـهـاـ وـسـأـصـفـ الـعـلـةـ فـىـ بـدـوـ التـنـفـاـوـتـ بـيـنـ رـأـسـ سـتـهـمـ وـسـنـةـ الفـرـسـ فـيـماـ بـعـدـ "ـ

وـأـمـاـ أـهـلـ خـوـارـزـمـ وـإـنـ كـانـواـ غـصـنـاـ مـنـ دـوـحةـ الفـرـسـ وـنـبـعـةـ مـنـ سـرـحـتـهـمـ "ـ فـقـدـ كـانـواـ مـقـتـدـيـنـ بـأـقـلـ السـعـدـ فـىـ أـوـلـ السـنـةـ وـمـوـضـعـ الـحـاقـ الـرـوـأـيـدـ وـهـذـهـ أـسـيـاءـ شـهـرـمـ

روـجـنـاـفـوـنـاـوـسـارـجـىـ لـ هـدـادـ لـ

اـرـدوـشـتـ "ـ فـوـسـيـحـ اـنـكـامـ لـ اـخـشـرـيـوـرـىـ لـ

هـرـودـاـدـ فـوـجـيـبـرـىـ لـ "ـ اوـمـرـىـ لـ

جيـرىـ فـارـازـاـكـ لـ "ـ يـانـخـنـ فـلـخـسـرـفـانـ "ـ رـاـحـيـبـكـ لـ "ـ اـسـبـنـدـاـرـمـجـىـ فـوـخـشـومـ لـ وـبـعـضـهـمـ يـحـتـصـرـ هـذـهـ الـأـسـمـاـيـ وـبـصـيـرـهـاـ هـكـذـاـ

نـاـسـارـجـىـ

هـمـدـادـ

اـرـدوـسـتـ

١٥

اـخـشـرـيـوـرـىـ

رـيمـزـدـ

هـرـودـاـدـ

اوـمـرـىـ

يـانـخـنـ

جيـرىـ

اـسـبـنـدـاـرـمـجـىـ

وـبـسـمـيـ الـأـيـامـ الـثـلـثـلـونـ "ـ اـيـضاـ بـاسـمـاءـ هـيـ هـذـهـ

رـيمـزـدـ آـ

اـرـدوـشـتـ جـ

اـخـشـرـيـوـرـىـ

٢٠

هـرـودـاـدـ وـ

اـرـمـينـ بـ

a R وـكـذـلـكـ bisـ الحـاقـهـمـ b-b Von اـرـدـمـ بـيـسـ L fehlt in R.

c PL وـمـحـيـرـىـ g اـرـدوـسـt f L شـرـحـتـهـمـ e RP d P خـيـشـومـ وـبـكـونـ

R l L فـاـخـشـوـيـانـ k PR i فـاـخـنـ h P فـاـزـاـكـ k وـجـيـبـرـىـ

q R n R p MSS. o فـوـبـرـدـ fehlt in P. r شـمـرـدـ

دزو کجھ	دزو یہ	هدادز ز
دینی کد	فیغ یو	دبوجہ
ارجوخی کہ	اسروف یز	ارڈ ط
اشتاذ کو	رشن بح	باناخن ی
اسمان کر	روجن بیٹھ	اکھیر یا
رات کج	اریعن کا	ماہ بب
مرسیند کٹ	رام کا	جیزی بح
اورنگ لے	واذ کب	غوشت ید

وَمَا كَانُوا أَوْلَى مُلْكِهِم بِيَسْتَعْلَمُونَ الْأَسَابِيعَ فَإِنْ أَوْلَى أَسْتَعْلَمُهُ لِأَهْلِ الْمَغْرِبِ وَخَاصَّةً لِأَهْلِ الشَّامِ  
٢٠ وَحَوْالِيهِ بِسَبِبِ ظُهُورِ الْأَنْبِيَاءِ فِيهِ وَأَخْبَارِهِمْ عَنِ الْأَسْبَعِ الْأَوْلِ وَيَدُوِ الْعَلَمُ فِيهِ عَلَى مُتَسَلِّلِ ما  
أَفْتَاحَتْ بِهِ التَّوْرِيْةُ ثُمَّ امْتَنَّشَرَ ذَلِكَ مِنْهُمْ فِي سَائِرِ الْأُمُّ وَاسْتَعْلَمَهُ الْعَرَبُ الْعَارِبُ بِسَبِبِ تَجَادُورِ

اونفرغ  $L$  ندو  $P$  ندر  $R$  ددو  $d$  روحن  $c$  *Mss.* بيرتمرد  $f-f$  Von  $L$  الاسم  $b$   $L$  ددو  $P$  ندو  $R$  ابتداء  $g$  bis  $h$  *Mss.* اسبندارجي  $e$  fehlt in  $R$ . الى النظام  $a$  fehlt in  $R$ .

دياري ودياري أهل الشام وتصابق مراكبهم وتعرب اسماعيل بن ابراهيم عليهما السلام ٥  
وما انتدل بنا أن أحداً اتفقى أثر الفرس والسد واهلي خوارزم فيما استعملوه سوى القبط  
اعنى قدماه أهل مصر فانهم كما ذكرنا كانوا يستعملون أسماء الأيام التلتين الى أن ملكهم  
اغسطس بن يوحنا وأراد أن يجعلهم على كبس السنين ليوافقوا الروم وأهل الاسكندرية أبداً  
فيها نظر فإذا ان الباقى الى تمام البيسيطة اللاتينية خمسة سنين فانتظر حتى ماضى من ملكه  
خمسة سنين ثم جعلهم على كبس الشهور فى كل أربع سنين يوم فعلن الروم حينئذ ترکوا  
استعمال أسماء الأيام على ما يقال اذا احتاجوا لليوم الالتباس الى أسمى مفروض ٦ مُستعملوها  
والعارفون بها ولم يبق لها ذكر، وهذه أسماء شهرهم

باخون لـ	طوفن لـ	تونت لـ	
پاوون لـ	ماكير لـ	پاوون لـ	١٠
افيفي لـ	فاميبوت لـ	انور لـ	
ابيقا لـ	بروموث لـ	شواب لـ	

وهذه هي أسماؤها القديمة فاما الذي أحدث بعض رؤسائهم بعد استعمال الالتباس فهي هذه

بشنس	طوبه	تونت	
بونة	امشير	بابه	١٥
ابيب	برمهات	هتور	
مسري	برومونه	كيهك	

وبعضهم يسمى كيهك كياك وبسمى برمهات برمهط وبسمى بشنس بشنس وبسمى مسرى  
 MASORI وهذا ما اتفق عليه وقد توجد هذه الأسماء في بعض الكتب مخالفه لبعض ما ذكرنا  
 ٢. وبسمون الخامسة الأيام الرابعة ابوغمنا وترجمته الشهر الصغير وتلحيفه باخر مسرى وفيه  
 يزاد اليوم للكبس فيكون ابوغمنا ستة أيام حينئذ وبسمون السنة البيسيطة النقط وتفسيره ٣

الأسماء R d مرسى e MSS.  
پاوون P پاوي i RL g Fehlt in P. h MSS. باؤن f اليوم  
ويعنى R l ويلحق L وملحق k

## العلامة

وذكر ابو العباس الهمي في كتاب دلائل القبلة أن المغاربة يستعملون شهوراً توافق أوانئها  
أوانئ شهور القبط وبسمونها بهذه الأسماء

ينبر لـ	ستنبر لـ <sup>a</sup>	مايد لـ
فبرير لـ	اكتوبر لـ	يونيه لـ
مرسه لـ	نوفبر لـ	يوليه لـ
ابريل لـ	ديسمبر لـ <sup>b</sup>	اغست لـ

نـَّ اخْمَسْةُ الْوَاحِدِ فِي آخِرِ السَّنَةِ<sup>c</sup>  
وَأَمَّا الرُّومُ فَشَهُورُهُمْ اثْنَا عَشَرَ أَبْدًا وَهُنَّ أَسْمَاؤُهَا

سبتمبريوس لـ	ماييوس لـ <sup>d</sup>	ينواريوس لـ
طمبريوس لـ	يونيوس لـ <sup>e</sup>	فبرايريوس كـجـ
نومبريوس لـ	يوليوس لـ <sup>f</sup>	مرطبيوس لـ <sup>g</sup>
ديميريوس لـ	اغسطس لـ <sup>h</sup>	افليمـيـوس لـ

فِي جُمَيْلَةِ أَيَّامِ سَنْتِهِمْ ثَلَاثَمَةَ وَخَمْسَةَ وَسَتَّونَ يَوْمًا وَإِذَا جَمَتَّعَ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينِ أَرْبَعَ أَرْبَاعَ يَوْمَ  
أَكْحَقُوهُ يَوْمًا تَامًا بِفِبرايريوس فَكَانَ هَذَا الشَّهْرُ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينِ تِسْعَةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَالَّذِي  
حَمَلَهُمْ أَوْلَادُ عَلَى كَبْسِ السَّنِينِ هُوَ يُولِيُوسُ الْمَلْقُبُ بِدِقْطِيَطِيرَ الَّذِي مَلَكُوكُمْ فِي سَالِفِ الدَّهْوِ  
قَبْلِ ظَهُورِ مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ بِدَهْرٍ طَوِيلٍ وَوَضَعَ لَهُمُ الشَّهْرُ عَلَى هَذِهِ الْقِسْمَةِ وَسَمَّاهَا بِاسْمِيهَا  
هَذِهِ وَحَمَلُوهُمْ عَلَى كَبْسِهَا بِالْأَرْبَاعِ فِي كُلِّ الْفَ وَارْبَعِ مَائَةِ وَاحْدَى وَسَتِينِ إِذَا جَمَتَّعَ مِنَ الْأَرْبَاعِ  
سَنَةً تَالِمَةً فَحَفِظَ ذَلِكَ هَذِهِ وَسَمَّاً هَذِهِ<sup>i</sup> الْبَيْسَةُ الْبَرْبَرِ لِمَا سَمَّا الْبَيْسَةُ الَّتِي تَكُونُ فِي أَرْبَعِ  
سَنِينِ الصَّغْرِيِّ وَلَدَرِ يَسْتَعْلِمُوا هَذِهِ الصَّغْرِيِّ إِلَّا بَعْدَ مَا مَضَى أَرْبَعَةُ عَلَى وَفَاتَةِ الْمَلِكِ وَمَدَارِ أَمْرِهِ  
فِيهَا عَلَى الْأَسَابِيعِ لِمَا ذَكَرْنَا

مرطبيموس. <sup>a</sup> PR دختير R بشبير L بشبير <sup>b</sup> PL دختير <sup>c</sup> MSS. وسموا هذه bis وحملهم على e MSS. او f R g h Von موسوس. fehlt in P.

وقد زعم صاحب كتاب مأخذ المواقف أن أصحاب الكبيسنة بالربيع من الروم وغيرهم وضعوا في أول تاريخهم دخول الشمس برج الحمل في أول اغسطس وهو نيسان عند السريانيين وبوشك أن يكون في حكايتها صادقاً مصيباً فإن الأرصاد نطقت بعنقمان كمية السر التابع ل أيام سنّة الشمس عن الربيع القائم وقد وجدنا دخول الشمس أول برج الحمل قد تقدّم أول نيسان فالامر فيما ذكر ممكناً بل شبه الواجب، ثم قال بعد ذلك حاكياً عن الروم أنهم لما أحشوا باحراق رأس سنّتهم عن موضعه جلّوا إلى سني الهند فكبسو في سنّتهم الريادة بين السنّتين فعاد دخول الشمس أول برج الحمل أول نيسان قال وإن نحن فعلنا ذلك عاد نيسان إلى ما كان عليه ومثل مثلاً لم يتتمّ أن لم يستطعه وتل على جهله كما أنه أفصح حكايتها عن الروم على تحامله عليهم وتعصبيه لغيرهم وهو أنه جنس الفصل بين سنّة الروم وسنّة الشمس على أمد في الهند فكان سبع مائة وتسعا وعشرين ثانية وجتنس، اليوم جنس الثوانى وقسمه على ذلك الفصل فخرج مائة وثمانية عشر وهي سبعون وستة أشهر وستة أيام وثلاثة يوم وذلك هو المقدار الذي فيه يستحق التاريخ كبس يوم تام من جهة هذا الفصل، فـ قال فإذا كبسنا ما مضى من تاريخ الروم وهو الف ومائتان وخمس وعشرون سنّة في زمانه عاد دخول الشمس أول برج الحمل أول نيسان وترك المثال ولم يكبس السنين ولو فعل لأدلة نتيجة قصاياه إلى آفاقين قوله ونوعاه ولقرب أول نيسان من دخول الشمس أول برج التور وذلك لأن تاريخه الذي أراد التمييز به يستحق من اللبس عشرة أيام وثلاثة يوم فلأن سنّة الروم أقصى يمكن أول نيسان هو المتقدّم لدخول الشمس أول برج الحمل وتزيد حصة اللبس على أول نيسان فينتهي إلى اليوم العاشر منه، فليست شعرى أى اعتدال عن هذا الرجل المتعصب للهند فإن الاعتدال الربيعي على مذهبهم في ذلك الوقت متتفق قبل أول نيسان بستة أيام أو سبعة بل ليت شعرى متى فعل الروم ما حكاه عنهم فإنهما من بعد الغرر والتمهّر بالهنديات وعلم الهيئة والنمسك بالبراهين أبعد من أن يلتحمما إلى أقاويل من يسدون أصولهم إلى السوحى والآلهام، إذا أقيمت عليهم الحييل وطوبوا فيها بالبرهان دع ما لهم من علوم الفلسفة والآلهيات

*a L fehlt in PR. d انه والامر cc MSS. الرابع R الايام b السابع e P الجبل R والهام R h MSS. f MSS. g ستون و خبس*

ثُمَّ الطَّبِيعيَّاتِ والصِّناعاتِ لِمَنْ كُلُّ يَعْمَلُ عَلَى شَاكِلَتِهِ وَكُلُّ حِزْبٍ بِمَا لَدَيْهِمْ فَرِحُونَ، وَكَانَ الرَّجُلُ  
لَمْ يُشَاهِدْ كِتَابَ الْجَسْطَى وَلَمْ يَقْسُمْ بَيْنَهُ وَبَيْنَ أَجَلِ كُتُبِ الْهَنْدِ وَهُوَ الْمُعْرُوفُ بِزِيَّجَ  
السَّنْدَهْنَدَ فَإِنَّ الْفَرْقَ بَيْنَهُمَا لَا يَجْعَلُهُمَا لَيْخَفِى عَلَى مَنْ لَدَيْهِ مُسْكَنَةً عَقْلِ، وَلِمُشَلِّ هَذَا تَعْرُضُ حَمْزَةَ  
ابْنِ الْحَسَنِ الْأَصْفَهَانِيَّ فِي رِسْلَتِهِ فِي النَّيْرُوزِ حِينَ<sup>a</sup> تَعَصَّبَ لِلْفَرْسِ فِي عَيْنِهِمْ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ عَلَى  
هُوَ أَنَّهَا ثَلَاثَمَائَةٌ وَخَمْسَةٌ وَسَوْنَ يَوْمًا وَسِنْتَ سَاعَاتٍ وَخَمْسُ سَاعَاتٍ<sup>b</sup> وَجُزُورُهُ مِنْ أَرْبَعَمَائَةٍ جُزُءٍ مِنْ سَاعَةٍ  
وَأَنَّ الرُّومَ أَقْلَمُوا مَا يَتَبَعُ الْبِسْتَ سَاعَاتٍ فِي الْأَلْبَسِ وَأَحْتَاجَ إِبْنَ مُحَمَّدَ بْنَ شَاكِرِ  
الْمُجَمِّعِ شَرَحَ ذَلِكَ وَتَقْصِيَّهُ فِي كِتَابِهِ لِهِ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ وَأَوْضَعَ الْبَرَاهِينَ عَلَيْهِ وَبَيْنَ غَلَطِهِ مِنْ  
غَلَطِهِ فَيْهُ مِنَ الْقُدْمَاءِ، وَحْنَ قَدْ تَفَحَّصْنَا عَنْ أَرْصَادِ مُحَمَّدِ بْنِ مُوسَى وَأَخِيهِ أَحْمَدَ فَلَمْ  
تَنْطِقْ أَلَا بِنْقُصَانِ هَذِهِ الْكُسُورِ عَنْ سِنْتَ سَاعَاتٍ وَأَمَّا الْكِتَابُ الَّذِي أَوْمَأَ إِلَيْهِ فَهُوَ الَّذِي يُنْسَبُ  
إِلَى ثَابِتِ بْنِ قَرَاطِ أَذْ كَانَ صَنْيَعَةُ هُولَاءِ الْقَوْمِ وَمِنْ كَانَ يُهَلِّبُ لَهُمْ عِلْمَهُمْ وَجَمَلَ  
مَا فِي هَذِهِ الْكِتَابِ وَاعْتَرَاضُهُ أَنَّهُ يُبَيِّنُ أَخْتِلَافَ سِنِّ الشَّمْسِ وَتَفَاقُّتَهَا إِذَا كَانَ الْأَوْجُ مُتَحَسِّرًا  
وَمَعَ هَذَا احْتَاجَ إِلَى أَدْوَارٍ مُتَسَاوِيَّةٍ وَحَرَكَاتٍ مَعَ أَرْمَنَتِهَا مُتَكَافِيَّةٍ لِيَسْتَخْرِجَ بِهَا وَسَطَ مَسِيرِ  
الشَّمْسِ ثَا تَسَاوَتْ لَهُ أَدْوَارُ أَلَا الْكَائِنَةُ مِنْهَا فِي الْفَلَكِ الْأَخْارِ الْمُرْكَبِ الْمَأْخُوذَةِ مِنْ نُقْطَةِ فَيْهِ  
مَفْرُوضَةٍ إِلَيْهَا بَعَيْنَهَا وَهَذَا الدُّورُ الْمُطَلُوبُ يَتَبَيَّدُ كُسُورُهُ عَلَى السَّاعَاتِ السَّتِ كَمَا حَكَاهُ حَمْزَةُ  
أَغْيَرَ أَنَّهُ لَا يُسَمِّي سَنَةَ لِلشَّمْسِ فَإِنَّ سَنَتَهَا كَمَا حَدَّدْنَاهَا فِي التَّى يَسُولُ فِيهَا الْأَحْوَالُ الْطَّبِيعيَّةُ  
الْمُهِيَّأَةُ لِلْكَوْنِ وَالْفَسَادِ إِلَى مَا كَانَتْ عَلَيْهِ<sup>c</sup>

وَأَمَّا الْعِبْرَانِيُّونَ وَجَمِيعُ مَنْ أَنْتَمَى إِلَى مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ مِنَ الْيَهُودِ فَإِنَّ شَهُورَهُمْ اثْنَا عَشَرَ وَهُنَّ  
أَسْمَاؤُهُمْ

سيون <u>ـ</u>	شفط <u>ـ</u>	تشرى <u>ـ</u>
ـنـزـ كـطـ	ـآـدرـ كـطـ	ـمـرجـشـوـانـ كـطـ
ـأـوبـ <u>ـ</u>	ـنيـسـنـ <u>ـ</u>	ـكـسـليـوـلـ <u>ـ</u>
ـايـلـ <u>ـ</u>	ـابـيرـ كـطـ	ـطـيـبـيـثـ كـطـ

*a PL* من غلط *d* وتقضاه *c* سَاعَاتٍ *R* *b* وحسين *R* وحين *e* *f PR* اذا *g* واعراضه *Mss.* *f* تفصحنا *R*

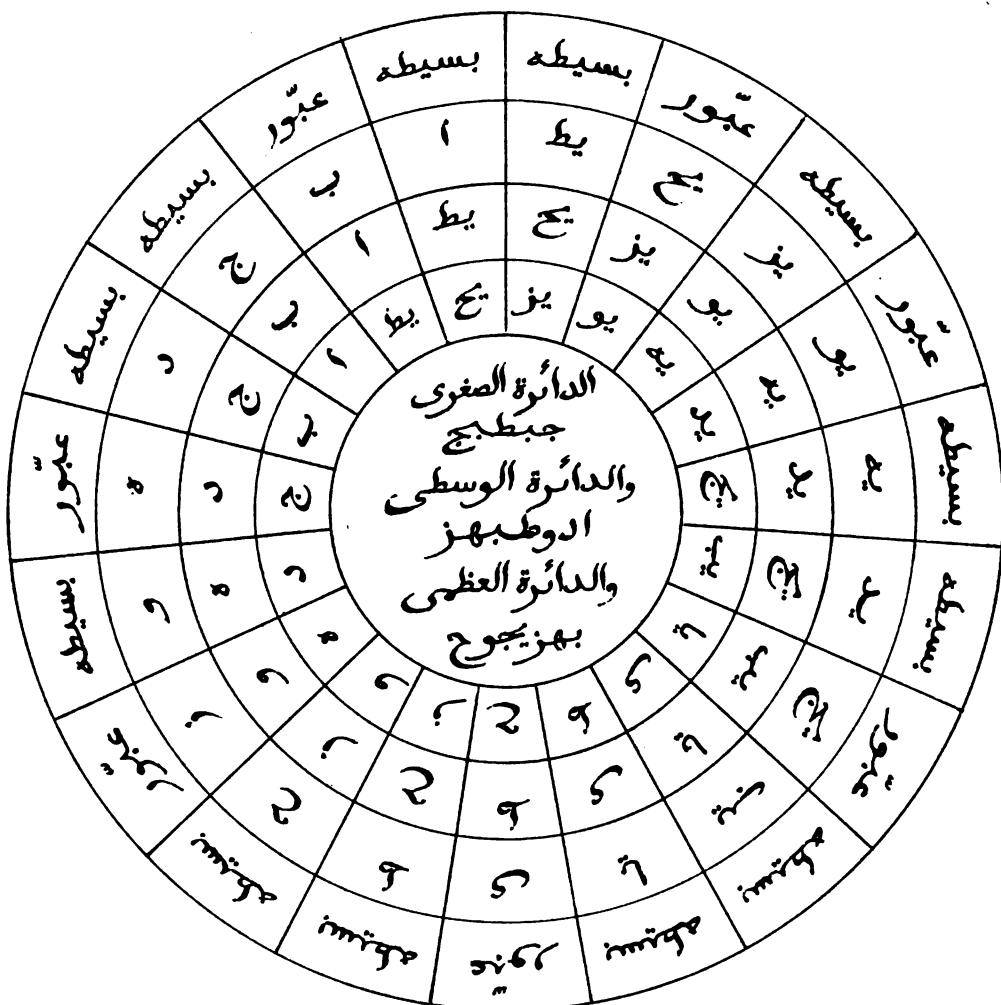
وَجْمِلَةُ أَيَّامِهِمْ ثَلَاثَمَائَةُ وَارْبَعَةُ وَخَمْسُونَ يَوْمًا وَهِيَ أَيَّامُ سَنَةِ الْقَمَرِ وَلَوْ كَانُوا يَسْتَعْمِلُونَهَا عَلَى حَالِهَا لَكَانَتْ أَيَّامُ سَنَتِهِمْ وَعَدْدُ شَهْرِهِمْ شَيْئاً وَاحِدَّاً، وَلَكِنَّهُ لِمَا خَرَجَ بِنَوْا سُرَأَيْبَلَ مِنْ مِصْرَ إِلَى التِّبَيِّهِ وَتَفَسَّحُوا مِنْ أَسْتِعْبَادِ أَهْلِ مِصْرَ أَيَّامٍ<sup>a</sup> وَتَفَرَّجُوا مِنْ بَلَادِهِمْ وَتَخَلَّصُوا مِنْهُمْ وَأَتَمْرُوا بِمَا أَمْرَ اللَّهُ بِهِ مَا هُوَ مَوْصُوفٌ فِي السِّفَرِ الثَّالِثِ مِنَ التَّوْرِيَةِ مِنَ السَّنَنِ وَالنَّوَامِبِيسِ آتَفَقَ ذَلِكَ لِيَلَّةَ الْيَوْمِ<sup>b</sup> الْخَامِسِ عَشَرَ مِنْ نِيَسَنَ وَالْقَمَرُ تَمَّ الصَّوْمُ وَالزَّمَانُ رَبِيعٌ فَأُمْرُوا بِحِفْظِ هَذَا الْيَوْمِ كَمَا هُوَ فِي السِّفَرِ الثَّالِثِ مِنَ التَّوْرِيَةِ أَحْفَظُوا هَذَا الْيَوْمَ سَنَةً لَحْوِكُمْ<sup>c</sup> إِلَى الدَّفْرِ فِي أَرْبَعَةِ عَشَرَ مِنَ الشَّهْرِ الْأَوَّلِ، وَلَيْسَ يَعْنِي بِالشَّهْرِ الْأَوَّلِ تَشْرِيٰ وَلَكِنْ نِيَسَنَ مِنْ أَجْلِ أَنَّ اللَّهَ تَعَالَى أَمْرَ مُوسَى وَهَارُونَ فِي هَذَا السِّفَرِ إِيْصَانَ أَنَّ يَكُونَ شَهْرُ الْفِصْحَ رَأْسُ شَهْرِهِمْ وَيَكُونَ أَوَّلُ السَّنَةِ فَقَالَ مُوسَى لِلنَّاسِ كُرُّوا الْيَوْمَ الَّذِي خَرَجْتُمْ فِيهِ مِنَ التَّعْبُدِ فَلَا تَأْكُلُوا خَمِيرًا فِي هَذَا الْيَوْمِ فِي الشَّهْرِ الَّذِي يَنْصُرُ فِيهِ ۖ الشَّاجَرُ، فَاضْطَرُّوا لِذَلِكَ إِلَى أَسْتِعْمَالِ سَنَةِ الشَّمْسِ لِيَقْعُدَ الْيَوْمُ الرَّابِعُ عَشَرَ مِنْ نِيَسَانَ فِي أَوَانٍ<sup>d</sup> الْرَّبِيعِ حِينَ تُورِقُ الْأَشْجَارُ وَتُنْهَرُ الشَّمَارُ وَإِلَى أَسْتِعْمَالِ شَهْرِ الْقَمَرِ لِيَكُونَ فِيهِ جِرْمُهُ بَدْرًا قَلَمَ الصَّوْمَ فِي بُرْجِ الْمِيزَانِ، وَأَحْوَجُهُمْ ذَلِكَ إِلَى الْأَحَاقِ الْأَيَّامِ الَّتِي يُتَقَدِّمُ<sup>e</sup> بِهَا عَنِ الْوَقْتِ الْمُطَلُّبِ بِالشَّهْرِ إِذَا أَسْتَوْفَتْ أَيَّامَ شَهْرٍ وَاحِدٍ فَلَأَخْفَوْهَا بِهَا شَهْرًا تَلَامِ شَمَوْهَا آذَارَ الْأَوَّلِ وَسَمَوْهَا آذَارَ الْأَمْسِلَى آذَارَ الثَّالِثِي لِأَنَّهُ رَدِيقٌ<sup>f</sup> سَمِيَاً لَهُ وَتَلَاهُ، وَسَمَوْهَا السَّنَةَ الْلَّبِيَسَةَ عَبُورًا اشْتِفَاقًا<sup>g</sup> مِنْ مَعْبَرَتِهِ وَهُوَ الْمَرْءَةُ الْمُحْبَلَى بِالْعِبْرَانِيَّةِ لِأَنَّهُمْ شَبَهُوا دُخُولَ الشَّهْرِ الْرَّازِيدِ فِي السَّنَةِ بِحَمْلِ الْمَرْءَةِ مَا لَسِيسِ مِنْ جُمِيلِهَا، وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ آذَارَ الْأَوَّلِ هُوَ الْأَصْلِيُّ الَّذِي كَانَ يُطْلَقُ أَسْمَهُ فِي السَّنَةِ الْبَيْسِيَّةِ وَآذَارَ الثَّالِثِي هُوَ شَهْرُ الْأَلْبَيْسِ<sup>h</sup> لِيَكُونَ فِي آخِرِ السَّنَةِ عَلَى مَا أُمِرُوا بِهِ فِي التَّوْرِيَةِ أَنَّ يَكُونَ نِيَسَنُ أَوَّلَ شَهْرِهِمْ، وَلَيْسَ ذَلِكَ كَذِلِكَ وَالدَّلِيلُ عَلَى أَنَّ آذَارَ الثَّالِثِي هُوَ الْأَصْلِيُّ تَبَانُهُ عَلَى وَضْعِهِ وَمِقْدَارِهِ وَعَدْدِ أَيَّامِهِ وَثَبَاتِ الْأَعْيَادِ وَالصِّيَامِ فِيهِ مِنْ غَيْرِ أَنَّ يُسْتَعْمِلَ مِنْهَا فِي آذَارَ الْأَوَّلِ فِي السَّنَةِ الْعَبُورِ شَيْئًا وَقِيَامُ الشَّرِيْكَةِ لَهُ بِأَنَّ يَكُونَ الشَّمْسُ فِيهِ أَبْدًا فِي بُرْجِ السَّمَكَةِ وَأَمَّا آذَارَ الْأَوَّلِ فِي الْعَبُورِ فَشَرِيْكَتُهُ أَنَّ تَكُونَ الشَّمْسُ فِيهِ حَالَةً بُرْجِ الدَّلْوِ<sup>i</sup>

a P e P f مَدْنَ f R c مَدْنَ d R b مَدْنَ c لَحْوِكُمْ<sup>j</sup>.  
الْعَبُورُ الْأَوَّلُ R k لَتَكُونُ Mss. h الْلَّبِيَسُ P g الشَّهْرُ P g اشْفَاقًا

ثُمَّ أَنْتُمْ أَحْتَاجُوا بَعْدَ ذَلِكَ إِلَى أَنْ يَكُونَ لِلْسَّنَبَيْنَ الْعِبُورِ تَرْتِيبٌ<sup>b</sup> لِلْاسْتِظْهَارِ وَتَسْهِيلٌ لِلْعَيْلِ فَنَظَرُوا<sup>c</sup> إِلَى الْأَدْوَارِ الْمُعْلَوَةِ مِنْ شَهُورِ الْقَمْرِ فِي سِيَّنِ الشَّمْسِ فَوَجَدُوهَا خَمْسَةً أَدْوَارٍ أَوْلَاهَا دَوْرُ التَّشَانِيَّةِ وَشَهُورُهُ<sup>d</sup> تِسْعَةٌ وَتَسْعَونَ شَهْرًا وَكَبَائِسُهُ ثَلَاثَةٌ وَالثَّانِي دَوْرُ التِّسْعَةِ عَشَرَ وَشَهُورُ مَائِتَيْنَ وَخَمْسَةَ وَتَلْثَوْنَ وَكَبَائِسُهُ فِيهَا سَبْعَةٌ وَيُسَمَّى الدَّوْرُ الْأَصْغَرُ وَالثَّالِثُ دَوْرُ سِتَّةٍ وَسَبْعِينَ وَشَهُورُهُ<sup>e</sup> تِسْعَمِائَةٌ وَارْبَعَونَ شَهْرًا وَكَبَائِسُهُ مِنْهَا تَمَانِيَّةٌ وَعَشْرُونَ وَالرَّابِعُ دَوْرٌ خَمْسَةٌ وَتَسْعَينَ وَيُسَمَّى رَدْوَرُ الْأَوْسَطِ وَشَهُورُهُ الْفَ وَمَائَةٌ وَسَتَّةٌ وَسَبْعَونَ شَهْرًا وَكَبَائِسُهُ مِنْهَا خَمْسَةَ وَتَلْثَوْنَ وَالْخَامِسُ دَوْرٌ خَمْسِيَّةٌ وَاتَّنِيَّةٌ وَتَلْثَيْنَ وَهُوَ الدَّوْرُ الْأَكْبَرُ وَشَهُورُهُ سِتَّةُ آلَافٍ وَخَمْسِيَّةٌ وَتَمَانِيَّةٌ وَشَهْرًا وَكَبَائِسُهُ مِنْهَا مَائَةٌ وَسَتَّةٌ وَتَسْعَونَ، فَأَخْتَارُوا مِنْهَا أَحْقَهَا وَأَسْهَلُهَا حِفْظًا وَكَانَتْ هَذِهِ الصِّفَةُ لِدَوْرِ التَّشَانِيَّةِ وَدَوْرِ التِّسْعَةِ عَشَرَ غَيْرُ أَنَّ دَوْرَ التِّسْعَةِ عَشَرَ كَانَ أَقْرَبُ مُوَافَقَةً لِسِيَّنِ الشَّمْسِ ا. وَذَلِكَ أَنَّ أَئِمَّةَ هَذَا الدَّوْرِ عِنْدَهُمْ سِتَّةُ آلَافٍ وَتِسْعَمِائَةٌ وَتِسْعَةٌ وَتَلْثَوْنَ يَوْمًا وَسِتَّ عَشَرَةَ سَاعَةً وَخَمْسِيَّةٌ وَخَمْسَةٌ وَتَسْعَونَ جُزْءًا مِنْ آلَافٍ وَتَمَانِيَّنِ جُزْءًا مِنْ سَاعَةٍ، وَيُسَمَّى هَذِهِ الْأَجْزَاءُ عِنْدَهُمْ بِالْحَلْقَ وَكُلُّ سَاعَةٍ فِيهِي الْفَ وَتَمَانِيَّنِ حَلْقَةً وَلَا جِلْ ذَلِكَ إِذَا كَانَ عِنْدَنَا دَقَائِقُ سَاعَاتٍ وَهِيَ أَجْزَاءُهَا مِنْ سِتَّيْنَ وَأَرْدَنَا تَحْمِيلُهَا إِلَى الْحَلْقِ ضَرِبَنَا فِي تَمَانِيَّةِ عَشَرَ فَتَتَحَوَّلُ حَلْقًَا وَإِذَا أَرْدَنَا عَكْسَ ذَلِكَ ضَرِبَنَا الْحَلْقَ فِي مَائِتَيْنَ فَيَجْتَمِعُ مِنْهَا ثَوَالِثُ سَاعَةٍ فَتَرْفَعُهَا<sup>f</sup> إِلَى مَا أَرْتَقَعَتْ ١٥ إِلَيْهَا، فَإِذَا جَنَّسْنَا هَذَا الدَّوْرَ وَحَظَطْنَا إِلَى الْحَلْقِ أَجْتَمَعَ مِنْ ذَلِكَ مَائَةٌ وَتِسْعَةٌ وَسَبْعَونَ آلَافٍ وَتَمَانِيَّةٌ وَسَتَّةٌ وَسَبْعَونَ آلَافٍ وَسَبْعِمِائَةٌ وَخَمْسَةٌ وَخَمْسُونَ حَلْقًا وَهُوَ رَسْمُهَا بِأَرْقَامِ الْهِنْدِ ١٧٩٧٦٧٥٠٠ وَسَنَةُ الشَّمْسِ عِنْدَهُمْ ثَلَاثَيْنِ وَخَمْسَةَ وَسَتَوْنَ يَوْمًا وَخَمْسُ سَاعَاتٍ وَثَلَاثَةَ آلَافٍ وَسَبْعِمِائَةٍ وَأَحَدٌ وَتَسْعَونَ جُزْءًا مِنْ أَرْبَعِ آلَافٍ وَمَائَةٌ وَارْبِعَةَ أَجْزَاءٍ مِنْ سَاعَةٍ وَذَلِكَ يَكُونُ تِسْعَمِائَةٌ وَتَسْعَينَ حَلْقًا بِالْتَّقْرِيبِ، فَإِذَا جَنَّسْنَا سَنَةَ الشَّمْسِ مِنْ جِنْسِ الْحَلْقِ أَجْتَمَعَ تِسْعَةُ ٢٠ آلَافٍ وَأَلْفٍ وَارْبِعِمِائَةٍ وَسَبْعَةٌ وَسَتَوْنَ آلَافٍ وَمَائَةٌ وَتَسْعَونَ حَلْقًا وَهُوَ رَسْمُهَا ١٩٦٧٦٩. فَإِذَا قَسَّمْنَا عَلَيْهَا حَلْقَ دَوْرِ التِّسْعَةِ عَشَرَ<sup>g</sup> خَرَجَ تِسْعَ عَشَرَةَ<sup>h</sup> سَنَةً شَمَسيَّةً وَنَقِيَ مَائَةٌ وَخَمْسَةَ وَارْبِعَونَ

وَشَهُورُهُ<sup>i</sup> فَيَنْظَرُوا<sup>j</sup> *a* *PR* *c* *Mss.* fügen nach *d* *RL* *b* الاستظهار *R* *e* *Von* *e-e* fehlt in R. كَبَائِسُهُ مِنْهَا سَبْعَةٌ وَيُسَمَّى *bis* على أَنَّ كُلَّ شَهْرَيْنِ مِنْهَا: *f* *RP* *k-k* خَرَجَ تِسْعَ *h* *Mss.* فِيرَفَعُهَا *R* *g* *W* وَتَسْمَى *R* *g* وَتَسْمَى *R*





حَلْقًا وَقِي بِالْتَّقْرِيبِ سُبْعُ سَاعَةٍ وَكَسْرُ دُونَهُ ۝ وَإِذَا أَمْتَنَّا فِي دُورِ النَّسَانِيَّةِ مَا عَلِمْنَا فِي هَذَا الدُورِ كَانَ مَقْدَارُهُ الْفَيْنُ وَتِسْعَمَائَةُ وَثَلَاثَةُ وَعَشْرِينَ يَوْمًا وَأَنْتَيْ عَشْرَةَ سَاعَةً وَسِبْعَمَائَةُ وَسِبْعَا وَارْبَعينَ ۝ حَلْقًا يَكُونُ جَمِيعُهَا حَلْقًا خَمْسَةَ وَسِبْعِينَ الْفَيْنُ وَسِبْعَمَائَةُ وَسِبْعَةُ وَسِبْعِينَ الْفَيْنُ وَثَمَانِمَائَةُ وَسِبْعَةُ وَسِتَّينَ وَهَذَا رَسْمُهَا <sup>vovva</sup> فَإِذَا قَسَمْنَاهَا عَلَى حَلْقِ سَنَةِ الشَّمْسِ خَرَجَ هُشْمَانِيُّ <sup>ه</sup> سَنِينَ شَمْسِيَّةً وَبِقِيَّ بَيْمٌ وَثَلَاثَتُ عَشَرَةَ سَاعَةً وَثَلَاثَمَائَةُ وَسِبْعَةُ وَسِتَّانَوْنَ حَلْقًا وَقِي خَمْسُ وَسِنْسُ سَاعَةً بِالْتَّقْرِيبِ ۝ فِي دُورِ التِسْعَةِ عَشَرَ أَقْرَبُ إِلَى الصَّوَابِ وَالصِّحَّةِ وَأَوْلَى مَا عُمِلَ بِهِ وَمَا عَدَاهُ مِنَ الْأَدْوَارِ مُتَرْكِبَةً مِنْ تَضَاعِيفٍ وَلِذَلِكَ آتُوهُ وَرَتَبُوا فِيهِ الْعِبُورَ ۝

۝ وَمَعَ اتِّفَاقِهِمْ عَلَى أَبْيَنِيَّةِ السَّنَةِ مِنَ الْعِبُورِ مِنَ الْمَخْزُورِ وَهَلْيَتِهِ أَخْتَلَفُوا فِي أَبْيَنِيَّةِ أَوَّلِ الْمَحَازِيرِ وَأَوْجَبَ ذَلِكَ لِتَرْتِيبِ الْعِبُورِ فِي الْمَخْزُورِ خَلْقًا وَذَلِكَ أَنَّ بَعْضَهُمْ أَحَدُ سَنِينَ تَارِيخِ الْكَمِ بالسَّنَةِ الْمُنْكَسِرَةِ الَّتِي تُرَادُ مَعْرِفَتُهَا أَفِي عِبُورِ أَمْ بِسِيَطَةٍ ۝ وَعَلَيْهَا مَحَازِيرِ بِقِسْمَتِهِ أَيَّاهَا عَلَى تِسْعَةَ عَشَرَ فَخَرَجَ لِمَحَازِيرِ تَامَّةٍ وَبِقِيَّ مَا مَضَى فِيهَا مِنَ الْمَخْزُورِ مَعَ تَلْكَ السَّنَةِ فَجَعَلَ تَرْتِيبَ <sup>ه</sup> الْعِبُورِ مِنْهَا عَلَى حِسَابِ بِهِزِيجُوحَ أَعْنَى السَّنَةِ الثَّانِيَّةِ وَالْخَامِسَةِ وَالسَّابِعَةِ وَالعاشرَةِ وَالثَّالِثَةِ عَشَرَ وَالسَّادِسَةِ عَشَرَ وَالثَّامِنَةِ عَشَرَ، وَبَعْضُهُمْ أَحَدُ سَنِينَ هَذَا التَّارِيخِ وَنَقْصَهُ مِنْهَا سَنَةً وَاحِدَةً وَجَعَلَ تَرْتِيبَ الْعِبُورِ فِيمَا بَقِيَ مِنَ الْمَخْزُورِ النَّاقِصِ عَلَى حِسَابِ ادُو طَبَهُرِ وَهُوَ السَّنَةُ الْأُولَى وَالرَّابِعَةُ وَالسَّادِسَةُ وَالنَّاسِعَةُ وَالثَّانِيَّةُ عَشَرَ وَالْخَامِسَةُ عَشَرَ وَالسَّابِعَةُ عَشَرَ وَهَذَا الْدُورَانِ مِنْسُوبٌ إِلَى أَهْلِ الشَّامِ، وَبَعْضُ نَقْصَهُ مِنْهَا سَنَتَيْنِ وَصَيَّرَ التَّرْتِيبَ فِيهَا عَلَى حِسَابِ جَبْطِيجَ يَعْنُونَ الثَّالِثَةَ فَرِّ ثَانِيَنْ بَعْدَهَا يَعْنُونَ الْخَامِسَةَ فَرِّ ثَلَاثَ مَرَاتِ ثَلَاثَةٍ يَعْنُونَ الثَّامِنَةَ وَالْحَادِيَّةَ عَشَرَ وَالرَّابِعَةَ عَشَرَ فَرِّ ثَانِيَنْ يَعْنُونَ السَّادِسَةَ عَشَرَ <sup>ه</sup> فَرِّ ثَلَاثَةٍ وَهِيَ التَّاسِعَةُ عَشَرَ وَهَذَا التَّرْتِيبُ فِيهِمْ أَنْشَى وَمِنْ لَهُ أَنْزَلَ وَرَبِّمَا نَسَبُوهُ إِلَى أَهْلِ بَلْدَهُ وَكُلُّهَا رَاجِعَةٌ إِلَى أَمْرٍ وَاحِدٍ غَيْرِ مُخْتَلِفٍ فِيهِ كَمَا صُورُتُهُ فِي هَذِهِ

۝ الْدَّائِرَةِ (s. die gegenüberstehende Kreisfigur.)

فَالْطَّبَقَةُ الْأُولَى <sup>ه</sup> مَعْرِفَةٌ كَيْفِيَّةِ السَّنَةِ أَفِي بِسِيَطَةٍ أَمْ بِعِبُورٍ وَالْطَّبَقَةُ الثَّانِيَّةُ لِتَرْتِيبِ بِهِزِيجُوحِ فِي fehlt in P. a-a Von bis يكون حلقا يكمن <sup>Mss.</sup> f R fehlt in R. e Mss. Von fehlt in R. c-d Von fehlt in R. g PR ohne und mit Tilgung des (am). h P fehlt in R. i Mss. fehlt in R. k Nach مِنْسُوبٌ إِلَى أَهْلِ الشَّامِ. l مِنْسُوبٌ إِلَى أَهْلِ بَلْدَهُ.

الحَزْوِرِ وَالطَّبِقَةُ الثَّالِثَةُ لِتَرْتِيبِ ادُوْطِبِهِرِ فِيهِ وَالطَّبِقَةُ الدَّاخِلَةُ لِتَرْتِيبِ جَبَطِبِجِ فِيهِ<sup>٥</sup> وَهَذِهِ  
 الْأَدْوَارُ الَّتِي قَدَّمْنَا ذِكْرَهَا فِي مَنْسُوبَةِ إِلَى الْقَبَرِ وَإِنْ لَمْ يَنْفَرِدْ بِهَا فَمَمَا دَوْرُ الشَّمْسِ<sup>٦</sup> فَهُوَ الْمَوْضُوعُ  
 عَلَى ثَمَانِيَّةِ وَعَشْرِينَ لَعْرِيفَةِ أَوَّلِ سَنِيِّ الشَّمْسِ مِنَ الْأَسَابِيعِ وَذَلِكَ أَنَّهُ لَوْ كَانَتْ سَنَتُهَا ثَلَاثَمَائَةَ  
 وَخَمْسَةَ وَسَتِينَ يَوْمًا فَقَطْ خَالِيَّةً عَنِ الرَّبِيعِ يَوْمَ تَرْجُعُ أَوَّلَاهَا إِلَى مَا كَانَتْ عَلَيْهِ مِنْ أَلْيَمِ الْأَسَابِيعِ  
 هِيَ كُلُّ سَبْعِ سَنِينَ وَلِنَهَا لَمَّا كَبِسَتْ<sup>٧</sup> هِيَ كُلُّ أَربعِ سَنِينَ صَارَ رُجُوعُهَا إِلَى الْحَالَةِ الْأُولَى فِي كُلِّ ثَمَانِيَّةِ  
 وَعَشْرِينَ الَّتِي فِي تَصْعِيفِ السَّبِعَةِ بِالْأَرْبَعَةِ وَكَذَلِكَ غَيْرُهُ مِنَ الْأَدْوَارِ الْمُذَكُورَةِ لَا يَرْجُعُ شَيْءٌ  
 مِنْهَا إِلَى حَالَتِهِ مِنَ الْأَسَابِيعِ عِنْدَ تَمَامِهِ غَيْرُ الْحَزْوِرِ الْأَكْبَرِ فَإِنَّهُ مُتَوَلِّدٌ مِنْ تَصْعِيفِ<sup>٨</sup> دَوْرِ التَّسْعَةِ  
 عَشَرَ بِالْدَوْرِ الشَّمْسِيِّ<sup>٩</sup> وَأَقُولُ أَنَّ سَنِيِّ الْيَهُودِ لَوْ كَانَتْ مُتَكَبِّفَةً بِالْأَيْغِيَتِيَّنِ الْأَوَّلَيْنِ أَعْنَى بِسَيِّطَةِ  
 وَعِبُورًا لَسَهْلِ مَعْرِيفَةِ أَوَّلَاهَا وَتَمْيِيزِ أَحَدِي الْأَيْغِيَتِيَّنِ مِنَ الْأُخْرَى الَّتِيَنْ تَلْزَمُهَا إِذَا عُرِفَ  
 ١٠. التَّرْتِيبُ الْمُذَكُورُ فِي سَنِيِّ الْحَزْوِرِ غَيْرُ أَنَّهَا تَتَنَوَّعُ بِأَنْوَاعِ ثَلَاثَةِ وَذَلِكَ أَنَّهُمْ تَوَاطَّمُوا فِيمَا يَبْيَنُهُمْ عَلَى  
 أَنَّ رَأْسَ السَّنَةِ لَا يَجُوزُ أَنْ يَقَعَ فِي يَوْمِ الْأَحَدِ وَلَا الْأَرْبَعَاءِ وَلَا الْجُمُعَةِ وَهِيَ الْأَيَّامُ الَّتِي لِلشَّمْسِ  
 وَكَوْكَبِيَّةِ<sup>١٠</sup> وَأَنَّ الْفِصْحَ الَّذِي هُوَ مُتَشَّلٌ أَوَّلِ<sup>١١</sup> نِيسَنَ لَا يَجُوزُ أَنْ يَكُونَ فِي مُتَشَّلِ الْأَيَّامِ الْمَنْسُوبَةِ إِلَى  
 الْمَوَاقِبِ السُّفْلَيَّةِ وَهِيَ الْأَنْتَيَّنِ وَالْأَرْبَعَاءِ وَالْجُمُعَةِ لِعِلْلِ سَبْنَبَالِغُ فِي شَرِحِهَا فِيمَا بَعْدُ عَلَى حَسْبِ  
 الطَّاقَةِ فَلَعْزَمْ<sup>١٢</sup> ذَلِكَ إِلَى تَأْخِيرِ رَأْسِ السَّنَةِ وَالْفِصْحِ أَوْ تَقْدِيمِهِ إِذَا وَقَعَ فِي الْأَيَّامِ الْمُذَكُورَةِ فَلَأَجْلِ  
 ١٣ ذَلِكَ تَنَوَّعُتِ السَّنَةُ عِنْدَهُ بِثَلَاثَةِ أَنْوَاعِ الْأَوَّلِ مِنْهَا يُسَمُّى حَسَارِيَنْ وَتَقْسِيَرِهِ النَّاقِصُ وَهُوَ الَّذِي  
 يَكُونُ فِيهِ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْ مَرْحَشُونْ وَكَسْلِيَوْ تِسْعَةَ وَعَشْرِينَ يَوْمًا وَالنَّوْعُ الثَّالِثُ يُسَمُّونَهُ كَسْدَرَانْ  
 وَتَقْسِيَرِهِ الْمُعْتَدِلُ وَهُوَ الَّذِي يَكُونُ فِيهِ مَرْحَشُونْ تِسْعَةَ وَعَشْرِينَ يَوْمًا وَكَسْلِيَوْ ثَلَاثَيْنَ يَوْمًا  
 ١٤ وَالنَّوْعُ الثَّالِثُ يُسَمُّونَهُ شَلَامِيَمْ وَتَقْسِيَرِهِ التَّنَمُّ وَهُوَ الَّذِي يَكُونُ فِيهِ مَرْحَشُونْ وَكَسْلِيَوْ ثَلَاثَيْنَ  
 يَوْمًا وَكُلُّ وَاحِدٍ مِنْ هَذِهِ الْأَنْواعِ يَكُونُ بَسِيطًا وَيَكُونُ عِبُورًا فَيَصِيبُ عَدْدُ الْأَنْواعِ عَلَى سَبِيلِ  
 ١٥ الْأَقْتِرَانِ سَتَّةَ كَمَا شَجَرَتْهُ وَقَسَّمَتْهُ فِي شَكْلِ هَذِهِ الصُّورَةِ

مِلْرَمَانَهَا *R* يَلْزَمُهَا *d PL* *c P* التَّصْعِيفُ *b R* كَسْبَتْ *R* فَمَمَا الشَّمْسِ *a MSS.*  
 تِسْعَةَ وَعَشْرِينَ *e* أَوْ *RP h* وَكَوْكَبِيَّةِ *L* *f* fehlt in *R*. *g* fehlt in *R*. *f* fehlt in *R*. *g* fehlt in *R*.  
*e* fehlt in *R*. *RP* fehlt in *MSS.* *k-k* Von *bis* والنَّوْعُ الثَّالِثُ *Von* *nach* مَرْحَشُونْ يَوْمًا fehlt in *MSS.*  
 in *P*.

السنة<sup>a</sup>

واما عبور تشمل على ثلاثة عشر شهرا و٩

اما بسيطة تشمل على اثنى عشر شهرا و٩

نacute;اقصة	معتدلة	تمامة
٣٣	٣٣	٣٣
٣٢	٣٢	٣٢
٣١	٣١	٣١
٣٠	٣٠	٣٠
٢٩	٢٩	٢٩
٢٨	٢٨	٢٨
٢٧	٢٧	٢٧
٢٦	٢٦	٢٦
٢٥	٢٥	٢٥
٢٤	٢٤	٢٤
٢٣	٢٣	٢٣
٢٢	٢٢	٢٢
٢١	٢١	٢١
٢٠	٢٠	٢٠
١٩	١٩	١٩
١٨	١٨	١٨
١٧	١٧	١٧
١٦	١٦	١٦
١٥	١٥	١٥
١٤	١٤	١٤
١٣	١٣	١٣
١٢	١٢	١٢
١١	١١	١١
١٠	١٠	١٠
٩	٩	٩
٨	٨	٨
٧	٧	٧
٦	٦	٦
٥	٥	٥
٤	٤	٤
٣	٣	٣
٢	٢	٢
١	١	١
٠	٠	٠

نacute;اقصة	معتدلة	تمامة
٣٣	٣٣	٣٣
٣٢	٣٢	٣٢
٣١	٣١	٣١
٣٠	٣٠	٣٠
٢٩	٢٩	٢٩
٢٨	٢٨	٢٨
٢٧	٢٧	٢٧
٢٦	٢٦	٢٦
٢٥	٢٥	٢٥
٢٤	٢٤	٢٤
٢٣	٢٣	٢٣
٢٢	٢٢	٢٢
٢١	٢١	٢١
٢٠	٢٠	٢٠
١٩	١٩	١٩
١٨	١٨	١٨
١٧	١٧	١٧
١٦	١٦	١٦
١٥	١٥	١٥
١٤	١٤	١٤
١٣	١٣	١٣
١٢	١٢	١٢
١١	١١	١١
١٠	١٠	١٠
٩	٩	٩
٨	٨	٨
٧	٧	٧
٦	٦	٦
٥	٥	٥
٤	٤	٤
٣	٣	٣
٢	٢	٢
١	١	١
٠	٠	٠

ولهم في آسخراج ذلك حسبات كثيرة وجداول لـ تالوا جهدا في الإبانة عنها فيما بعد فـ اثنى عشرهم في عملها وآسخراجها واستعمالها مفترقون فرقين أحديهما الروابطية واستعمالهم إياها على وجه الحساب بمسيري التبرير الوسط ربي الهلال أو ربي فان المقى هو مدة مفروضة اتمضى من لدن الاجتماع لأنهم كما ذكر كانوا وقت عودتهم الى بيت المقدس نصبوا على رؤوس الجبال تعابدة وربما لتفحص الهلال وأمرهم أن يوقدوا نارا ويدخنوا دخانا يكون فيما بينهم علامة لحصول رؤبة الهلال وللعداوة التي بينهم وبين السامرة ذهب أولئك فرقعوا الدخان من الجبل قبل الرويبة بيوم ووالواين ذلك شهرأ قد انقض السماء في أولئك مغيمة حتى فطنوا بذلك من بيت المقدس ورأوا الهلال خدأة اليوم الرابع والثالث من الشهر مرتفعا عن الأفق من جهة المشرق فعرفوا أن السامرة فتنتهم فالتجأوا الى أصحاب التعاليم في ذلك الزمان ليأمّنوا به ما يلقونه من حسابهم عن مكاييد الأعداد، واعتذروا بجواز العمل بالحساب ونيابة عن العامل بالرويبة بمنطقة كون الطوفان قالوا أن نوحًا كان يحسب لمبادى الشهور وبقدر لها لاتطابق

*a* Diese Tabelle fehlt in L. *b* تالوا P *c* منها R *d* MSS. ليغachsen

*e* MSS. او يدخنوا

السماء وتغيّبِها مقدار ستة أشهُر لـ يَتَبَيَّنُ فيها هلالٌ ولا غَيْرَه، فَعِلَّ أَصحابُ الحِسَابِ لِهم الأدوار وَعَلَمُوهُمْ أَسْخَرَاجَ الْجَمِيعَاتِ وَرُوَيْةُ الْهِلَالِ عَلَى أَنْ يَكُونُ بَيْنَهُ وَبَيْنَ الْجَمِيعِ أَرْبَعاً وعشرين ساعةً وَهُوَ قَرِيبٌ مِنَ الْحَقِيقَةِ لَوْ كَانَ الْجَمِيعُ هُوَ الْمُعْدَلُ دُونَ الْأَوْسَطِ كَانَ الْقَمَرُ يَسِيرُ فِي هَذِهِ السَّاعَاتِ قَرِيبًا مِنْ ثَلَاثَ عَشَرَةَ دَرَجَةً وَيَبْعُدُ عَنِ الشَّمْسِ قَدْرَ اثْنَتَيْ عَشَرَةَ دَرَجَةً، وَكَانَ ذَلِكَ كَمَا قِيلَ بَعْدَ اسْكَنْدَرَ بَقِيرِبٍ مِنْ مَائَتِي سَنَةٍ وَكَانُوا قَبْلَ ذَلِكَ يَنْتَظِرُونَ إِلَى التَّقْوَافِتِ الَّتِي فِي أَرْبَاعِ السَّنَةِ وَجِئُوا حِسَابُهَا فِيمَا يُسْتَأْنِفُ وَيَقِيْسُونَ بَيْنَهَا وَبَيْنَ أَجْتَمَاعِ الشَّهْرِ الْمُنْسُوبِ إِلَيْهِ تَلَكَ التَّقْوَافُتُ فَإِنْ وَجَدُوا الْجَمِيعَ قَدْ تَقَدَّمَ التَّقْوَافَتُ بِأَكْثَرِ مِنْ ثَلَاثَينَ يَوْمًا كَبَسُوا السَّنَةَ بِذَلِكَ الشَّهْرِ كَأَنَّهُمْ وَجَدُوا أَجْتَمَاعًا تَمَرَّ مَثَلًا قَدْ تَقَدَّمَ تَقْوَافَتُ تَمَرٌ وَهُوَ الْاَنْقلَابُ الصَّيْفِيُّ بِأَكْثَرِ مِنْ ثَلَاثَينَ يَوْمًا فَكَبَسُوا السَّنَةَ بِتَمَرٍ“ حَتَّى صَارَ فِيهَا تَمَرٌ وَتَمَرٌ وَكَذَلِكَ الْأَمْرُ فِي اسْأَرِ التَّقْوَافَتِ<sup>٥</sup> وَأَنْكَرَ بَعْضُ الرَّبَّانِيَّةِ حَدِيثَ الرَّقِبَامِ وَرَفِعَهُمُ الدُّخَانُ وَزَعَمُوا أَنَّ سَبَبَ أَسْخَرَاجَ هَذَا الْحِسَابِ هُوَ أَنَّ عُلَمَاءَ بْنِ إِسْرَائِيلَ وَكَهَنَتْهُمْ لَمَّا عَلَمُوا أَنَّ آخِرَ أَمْرِهِمْ إِلَى الشَّتَاتِ وَمَلَّ حَالُهُمْ إِلَى الْأَتْبَاتِ عَنْهُمْ خَرَابٌ بِبَيْتِ الْمَقْدِسِ فِي الْمَرَّةِ الْآخِيرَةِ خَافُوا إِذَا تَفَرَّقَ الْيَهُودُ فِي الْأَقْطَارِ وَعَوَّلُوا عَلَى الرُّوَيْةِ فَلَخَتَّلَفُتُ<sup>٦</sup> عَلَيْهِمْ فِي الْبُلْدَانِ الْمُخْتَلِفَةِ أَنْ لَا يَنْشَاجِرُوا لَهَا وَلَا يَتَفَرَّقُ كَلِمَتُهُمْ بِسَبَبِهَا فَاسْتَخْرَجُوا لَهُمْ هَذِهِ الْحُسْبَانَاتِ وَاعْتَنَى بِهِ الْبَعَازِرُ بْنُ فَرْوَحٍ وَأَمْرُوْمٌ<sup>٧</sup> بِالْتِنَامِهَا وَأَوْصَوْمٌ بِالسَّعْيِهَا وَالْرُّجُوعِ إِلَيْهَا حَيْثُ كَانُوا وَأَيْنَ كَانُوا فَلَا يَكُونُ بَيْنَهُمْ أَخْتِلَافٌ<sup>٨</sup> وَالْفِرْقَةُ الثَّانِيَّةُ فِي الْمِيلَادِيَّةِ الَّذِينَ يَعْلَمُونَ مَبَادِيَ الشَّهْرِ مِنْ عِنْدِ الْجَمِيعِ وَيُسَمِّونَ أَيْضًا الْقَرَاءَ وَالْأَشْعَعِيَّةَ لِرَاعِيَهُمُ الْعَيْلَ بِالْتَّصُوصِ دُونَ الْأَلْتَفَاتِ إِلَى غَيْرِهَا مِنَ النَّظَرِ وَالْقِيَاسَاتِ وَمَا يُشَيْهُهَا وَإِنْ كَانَ<sup>٩</sup> ذَلِكَ يَنْتَقِصُ عَلَيْهِمْ وَلَا يَنْتَقِصُ لَهُمْ، وَمِنْهُمْ فِرْقَةٌ يُسَمِّونَ الْعَنَانِيَّةَ وَمِنْ مُنْسُوبِوْنَ إِلَى عَنَانَ رَأْسِ الْجَالِوتِ كَانَ مُنْدَدًا مَائَةً وَيَضُعُ سَنِينَ وَإِنْ شَاءَ رَأْسُ الْجَالِوتُ أَنْ يَكُونَ مِنْ آلِ دَاؤَدَ لَا يَصْلُحُ مِنْ غَيْرِهِ وَيَتَحَدَّثُ عَنْهُمْ أَنَّهُ لَا يَصْلُحُ لِذَلِكَ مِنْهُمْ إِلَّا مَنْ تَبْلُغُ أَطْرَافُ أَصْبَاغِهِ رُكْبَتَيْهِ إِذَا أَسْتَوَى قَائِمًا كَمَا يَجْعَلُهُ عَوَالُ النَّاسِ أَيْضًا عَنْ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ عَلَى بْنِ أَبِي طَالِبٍ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَالصَّالِحُ مِنْ ذُرِّيَّتِهِ لِلْأَمَامَةِ وَسِيَاسَةِ الْأُمَّةِ، وَكَانَ عَنَانُ هَذَا أَبْنَى دَانِيَالَ بْنَ شَافُولَ أَبْنَ عَنَانَ بْنَ دَاؤَدَ بْنَ حَسْدَائِيَّ بْنَ قَنْتَائِيَّ بْنَ بُوسْتَنَائِيَّ<sup>١٠</sup> بْنَ هُونَمَارَ بْنَ نُوشَراَءَ بْنَ رَجْحَنا

*a* بُوسَيْا. *e* *Mss.* *d* *P* فَخَتَّلَفَ *L.* *c* *Mss.* *b* الْأَمْرُ *t* تَمَرٌ *f* *L*

ابن شبطيا بن حنا بن ناثم بن ابيمار بن ربانا عقيبا بن شبنيا<sup>a</sup> بن زكى بن حرقىا بن شمعيا بن شبطيا بن جحان بن روسبيان<sup>b</sup> بن عنان بن ايسعيا بن زكريا بن بريخيا بن عقوب بن حننيا بن بسوديا<sup>c</sup> بن ملحسيا بن فدايا بن زربابيل بن شلتبيال بن يوحنيا بن يهويقيم بن يهواحاز بن يوشيا بن احرزا بن يهورام بن يهوشاافت بن اسا بن ابيا بن رجعلم ه ابن سليمان بن داود، فخالف جماعة من الريانين في كثيير من شرائعهم واستعمل الشهور بروبيتية الأهلة على مثل ما شرع في الاسلام وقد يقال أى يوم وقعت من الأسبوع وترك حساب الريانين وكبس الشهور بأن نظر إلى زرع الشعير بنواحي العراق والشام فيما بين أول نيسان إلى آن يمضى منه أربعة عشر يوما فان وجده بالكرة تصلح للفريك والتحصاد ترك السنة بسيطة وإن وجده لم يصلح لذلك كبسها حينئذ، وتقديمة المعرفة بهذه الحالة أن من أخذ برأيه ونسب إليه بخرج لسبعة أيام تبقى من شفط فينظر بالشام والبقاء المشابهة له في المزاج إلى زرع الشعير فان وجده السفا وهو شوك السنبل قد طلع عد منه إلى الفصう خمسين يوما وإن لم يرة طالعا كبسها بشهر فبعضهم يردد ألبس بشفط فيكون شفط وشفط وبعضهم يردده باذر فيكون آذر وآذر وأكثر استعمال العناية لشفط دون آذر كما أن الريانية تستعمل آذار دون غيره، وهذا من تقدمة المعرفة يختلف باختلاف الأقوية وأمزجة البقاء فيجب أن يجعل كل موضع قانون ولا يعتمد على المعمول لموضع واحد فان ذلك لا يصح حينئذ<sup>d</sup>

واما النصارى بالشام وال伊拉克 وخراسان فقد مرجوا بين شهور الروم وشهر اليهود بأن استعملوا شهر الروم وجعلوا أول سنتهم من أول شهر طمبريوس الرومي ليكون أقرب إلى رأس سنة اليهود فان تجرى اليهود أبدا يتقدمه قليلا وسموها باسماء سريانية وألقوا في بعضها اليهود وبائسون في بعضها ونسبوا تلك الشهور إلى أسماء السريانين وهم النبط أهل الشوار وسود العراق يدعى سورستان ولا أدرى لم نسبت هذه الشهور اليهم فائهم مستعملون شهر العرب في الاسلام وشهر الفرس في الجاهلية وقد قالوا أن سورستان هو الشام فان كان كذلك فان أهلها كانوا قبل الاسلام نصارى ثم الذين توسطوا بين رأي اليهود ورأي الروم، وهذه أسماء تلك الشهر

<sup>a</sup> مss. سوريا. <sup>b</sup> Aramäisch. <sup>c</sup> مss. سبنيا. <sup>d</sup> P يوشرا يعتهد

حزیران ۰	شباط ۰	تشریین قدیم ۰
تموز ۰	اذار ۰	تشریین حرای ۰
اپ ۰	نیسان ۰	کانون قدیم ۰
ایولوں ۰	اپر ۰	کانون حرای ۰

فَلَمَّا أَعْرَبَ الْأَنْجَوِينَ عَنْ دُولَتِهِمْ وَأَسْطَرَ الْمُؤْمِنُونَ فِي مَدِينَةِ الْمُحَاجَةِ  
وَأَقْبَلَ الْمُشْرِكُونَ إِلَيْهَا مُنْزَهِينَ لِيَرَوُا مَا كَانُوا يُفْسِدُونَ فَلَمَّا  
أَتَاهُمْ أَيْمَانُهُمْ بِالْأَذْكُورِ مَا كَانُوا يَعْمَلُونَ  
أَقْبَلَ الْمُؤْمِنُونَ إِلَيْهِمْ مُّنْزَهِينَ  
لِيَرَوُا مَا كَانُوا يُفْسِدُونَ

رمضان	جمادى الأولى	الحرم
شوال	جمادى الآخرة	صفر
ذو القعدة	رجب	ربيع الأول
ذو الحجة	شعبان	ربيع الآخر

ولقد قيل في عَلَى اسماي هذه الشهور اقاوِيلٌ منها آنَّه قيل في تسمية الحُجُرَ بهذا الاسم، آنَّه  
اللَّوْنَةُ مِنْ جُمْلَةِ الْحُجُرَ، وَصَفَرَ لِأَتْمِيَارِهِ فِي فِرْقَةِ تُسَمَّى صَفَرِيَّةٍ وَشَهْرِيَّةٍ الْرَّبِيعُ لِلْتَّهْرِيرِ وَالْأَنْوَارِ وَتَوَافِرِ  
الْأَنْدِيَّةِ وَالْأَمْطَارِ وَهُوَ نِسْبَةٌ إِلَى طَبْعِ الْفَصْلِ الَّذِي تُسَمِّيَّهُ نَحْنُ الْخَرِيفَ وَكَانُوا يُسَمِّونَهُ رَبِيعًا  
وَشَهْرِيًّا جُمَادَى تُحْمُودُ الْمَاءَ فِيهِمَا وَرَجَبٌ لِاعْتِمَادِ الْحَرَكَةِ فِيهِ لَا مِنْ جِهَةِ الْقِتَالِ وَالسُّرْجِيَّةِ  
الْعِيَادُ وَمِنْهُ قيل عَلَى مُرْجَبٍ وَشَعْبَانَ لِتَشْعُبِ الْقَبَائِلِ فِيهِ وَشَهْرٌ رَمَضَانُ لِلْحَاجَارَةِ تُرْمَضُ  
فِيهِ مِنْ شِدَّةِ الْحَرَرِ وَشَوَّالٌ لِأَرْتِفَاعِ الْحَرَرِ وَأَدْبَارِهِ وَذِي الْقَعْدَةِ لِلْتَّرْوِيمِ مَنَازِلَهُمْ وَذِي الْأَجْنَةِ لِجِهَمِ فِيهِ  
وَيُوجَدُ لِلشَّهُورِ الْعَرَبِيَّةِ أَسْمَاءُ أُخْرَى قَدْ كَانَ أَوَّلُهُمْ يَتَعَوَّنُهَا بِهَا وَهِيَ هَذِهُ

حَتَّم	خَوَان	الْمُؤْتَمِرُ
زَبَاغٌ	صُولَانٌ	نَاجِرٌ

*a* *P* *b* *Mss.* *c* سُنْتَهَا *d* المُحْرِم *R* *e* *L*  
لِامْتِيَازٍ<sup>؟</sup> بِهَذَا الاسم *c* الْآخِر fehlt in *L*.

الأَصْمَ	نَاقِفٌ	هُوَاعٌ
عَادِلٌ	وَاعِلٌ	بُرْكٌ

وقد تُوجَدُ هذه الأَسْمَاء مُخالِفةً لِمَا لَوْرَنَاهُ وَمُخْتَلِفةُ التَّرْتِيبِ كَمَا نَظَمَهَا أَحَدُ الشَّعَارَاءِ فِي شِعرِهِ

بِمُؤْتَمِرٍ وَنَاجِرَةٍ بَسَدَانًا وَلِخَوَانٍ يَتَبَعُهُ الصُّونُ  
وَبِالرَّبَابِ بِالْأَدَنَةِ تَلِيهِ يَعُودُ أَصْمَ صَمَّ بِهِ الشَّنَانُ  
وَوَالْغَلَةُ وَالظَّلَةُ جَمِيعًا وَعَالِلَةُ فَهُمْ غَرَ حِسَانُ  
وَرَنَّةُ بَعْدَهَا بُرْكٌ قَنَمْ شَهُورُ الْحَوْلِ يَعْقِدُهَا الْبَنَانُ

وَمَعَافِي هَذِهِ الْأَسْمَاءِ عَلَى مَا ذُكِرَ فِي كُتُبِ اللُّغَةِ هِيَ هَذِهِ، أَمَّا الْمُؤْتَمِرُ فَإِنَّ مَعْنَاهُ أَنْ يَاتِمُرُ بِكُلِّ  
شَيْءٍ مَمَّا يَأْتِي بِهِ السَّنَنُ مِنْ أَقْصِيَتِهَا وَأَمَّا نَاجِرٌ فَهُوَ مِنَ التَّجْهِيرِ وَهُوَ شِدَّةُ الْمَحْرِ كَمَا قَالَ الشَّاعِرُ  
مُرَى آسِنٌ يَزِيَّ لَهُ الْمَرْ وَجْهُهُ وَلَوْدَاقُهُ الظَّهَانُ فِي شَهِيرٍ نَاجِرٍ

وَأَمَّا خَوَانٌ فَهُوَ عَلَى مِثَالِ فَعَالِ مِنَ الْخِيَانَةِ وَكَذَلِكَ صُونُ عَلَى مِثَالِ فُعالِ مِنَ الصِّيَانَةِ وَهَذِهِ  
الْمَعَانِي كَانَتْ مُتَقَوِّفَةً لِهِمْ عِنْدَ أَوَّلِ التَّنْسِيمَةِ وَأَمَّا الرَّبَابِ فَهُوَ الدَّاهِيَّةُ الْعَظِيمَةُ الْمُتَكَافِعَةُ سُمَّيَ  
لِتَشْرِيَةِ الْقِتَالِ فِيهِ وَتَكَافِعُهُ وَأَمَّا الْبَائِدُ فَهُوَ أَيْضًا مِنَ الْقِتَالِ أَذْهَ كَانَ يَبِيدُ فِيهِ كَثِيرٌ مِنَ النَّاسِ  
وَجَرَى الْمُتَلُّ بِذَلِكَ الْعَجَبِ كُلُّ الْعَجَبِ بَيْنِ جُمَادَى وَرَجَبٍ وَكَانُوا يَسْتَجِلُونَ فِيهِ وَيَتَوَخَّوْنَ رُ  
أَبْلُوغُ ما كَانَ لَهُمْ مِنَ الشَّأْرِ وَالْغَارَاتِ قَبْلَ دُخُولِ رَجَبٍ وَهُوَ شَهْرُ حَرَامٌ وَأَمَّا الْأَصْمَ فَلَانَهُمْ كَانُوا  
يَكْفُونَ عَنِ الْقِتَالِ فَلَا يُسْمَعُ فِيهِ صَوْتُ سِلاَحٍ وَأَمَّا الْوَاعِلُ فَهُوَ الدَّاخِلُ عَلَى شَرَابٍ وَلَمْ يَدْعُوهُ  
وَذَلِكَ لِهَاجِوَمَهُ عَلَى شَهْرِ رَمَضَانَ وَكَانَ يَكْتُرُ فِي شَهْرِ رَمَضَانَ شُرُبُهُمْ لِلْحَمْرِ لَأَنَّ مَا يَتَلَوُهُ فِي شَهْرِ  
الْحَجَّ وَأَمَّا نَاطِلُ فَهُوَ مِكِيَالٌ لِلْحَمْرِ سُمِّيَ بِهِ لِأَفْرَاطِهِمْ فِي الشَّرْبِ وَكَثْرَةِ أَسْتِعْالِهِمْ لِذَلِكَ الْمِكِيَالِ  
وَأَمَّا الْعَادِلُ فَهُوَ مِنَ الْعَدْلِ لَأَنَّهُ مِنْ أَشْهُرِ الْحَجَّ وَكَانُوا يَسْتَغْلُونَ فِيهِ عَنِ النَّاطِلِ وَأَمَّا الرَّنَّةُ فَلَأَنَّ  
الْأَنْعَامَ كَانَتْ تَرِنُ فِيهِ لِقْرَبِ الْحَمْرِ وَأَمَّا بُرْكٌ فَهُوَ لِبُرُوكِيِ الْأَبِلِ إِذَا أَحْصِرَتِ الْمَحْرَمَ وَأَحْسَنَ

مِنَ النَّظَمِ الَّذِي ذَكَرْنَا نَظَمُ الصَّاحِبِ أَسْعِيَّلَ بْنَ عَبَادٍ لَهَا وَهِيَ هَذِهِ

أَرْدَتْ شُهُورَ الْعَرَبِ فِي الْجَاهِلِيَّةِ وَفَخَذَهَا عَلَى سَرِّ الْمَحْرَمِ تَشَتَّرِكُ

وَمَتَوَخُونَ R f R اِذَا P e وَهِيَ d Mss. c Mss. وَزَنَهُ b PL ضَمَّ تَبَعُهُ g Mss. جَاهِلِيَّة.

فِمُوْتَمِرٍ بِلِقَ وِينَ بَعْدُ نَاجِرٍ وَخَوْلَنْ مَعْ صُولَنْ يُجْمَعُ فِي شَرْكَ  
حَنِينْ وَزِبَا وَالاَصْمَرْ وَعَالِلْ وَنَافِقْ مَعْ وَغِيلْ وَرَنَةْ مَعْ بُرْكَ

وهذا النوع من اسامي الشهور ان كانت اسباب تسميتها كما حكىته فالواجب ان يكون  
بين وقت التسميتين يوم والا لم يصبح ما قبل فيها من التفاسير وأورى من التعلييل فإن صفر في  
هـ أحـدـهاـ هوـ صـمـيمـ الـحـرـ وـفـ الـأـخـرـ شـهـرـ رـمـضـانـ لـاـ يـكـنـ ذـلـكـ فـيـ وـقـتـ وـاحـدـ اوـ وـقـتـينـ  
مـتـقـارـيـنـ<sup>٥</sup> وـكـانـواـ فـيـ الـجـاهـلـيـةـ يـسـتـعـلـونـهـاـ عـلـىـ تـحـوـيـمـاـ يـسـتـعـلـهـ أـهـلـ الـاسـلـامـ وـكـانـ يـذـورـ حـجـمـهـ  
فـيـ الـأـزـمـنـةـ الـأـرـبـعـةـ ثـمـ أـرـادـواـ أـنـ يـجـاـجـوـ فـيـ وـقـتـ اـدـرـاكـ سـلـعـهـمـ مـنـ الـأـنـمـ وـالـجـلـودـ وـالـثـيـارـ وـغـبـرـ  
ذـلـكـ وـأـنـ يـثـبـتـ ذـلـكـ عـلـىـ حـالـةـ وـاحـدـةـ وـفـيـ أـطـيـبـ الـأـزـمـنـةـ وـأـخـصـبـهـاـ فـتـعـلـمـوـ الـسـبـسـ مـنـ  
الـيـهـودـ الـمـاجـاـرـيـنـ لـهـمـ وـذـلـكـ قـبـلـ الـهـاجـرـةـ بـقـرـيبـ مـنـ مـاـدـئـنـ سـنـةـ فـأـخـدـوـاـ يـعـلـمـوـ بـهـاـ مـاـ يـشـاـكـلـ  
اـفـعـلـ الـيـهـودـ مـنـ الـحـاـقـ فـضـلـ مـاـ يـبـيـنـ سـنـتـهـمـ وـسـنـةـ الـشـمـسـ شـهـرـاـ<sup>٦</sup> بـشـهـرـهاـ اـذـاـ ثـمـ وـيـتـوـلـ الـقـلـامـسـ  
مـنـ بـنـيـ كـنـانـةـ بـعـدـ ذـلـكـ اـنـ يـقـومـوـنـ بـعـدـ اـنـقـصـاءـ الـحـجـ وـبـخـطـبـوـنـ فـيـ الـمـوـسـ وـيـتـسـوـنـ<sup>٧</sup> الشـهـرـ  
وـيـسـمـوـنـ الـتـالـيـ لـهـ بـأـسـمـهـ فـيـتـقـيـقـ الـعـرـبـ عـلـىـ ذـلـكـ وـيـقـبـلـوـنـ قـوـلـهـ وـيـسـمـوـنـ هـذـاـ مـنـ فـعـلـهـ النـسـيـ  
لـأـنـهـمـ كـانـوـ يـنـسـأـنـ أـوـلـ السـنـةـ فـيـ كـلـ سـنـتـيـنـ اوـ ثـلـثـ شـهـرـاـ عـلـىـ حـسـبـ مـاـ يـسـأـخـفـهـ التـقـدـمـ قـلـ

قـائـلـهـمـ

لـنـاـ نـاسـيـ تـمـشـوـنـ تـحـكـتـ لـوـائـهـ بـجـلـ اـذـاـ شـاءـ الـشـهـوـرـ وـجـمـ

<sup>٨</sup>

وـكـانـ النـسـيـ، الـأـوـلـ لـلـمـحـرـمـ فـسـمـيـ صـفـرـ بـهـ وـشـهـرـ رـبـيعـ الـأـوـلـ بـأـسـمـ صـفـرـ ثـمـ وـأـلـواـ بـيـنـ أـسـمـاءـ الشـهـوـرـ  
وـكـانـ النـسـيـ، الـثـالـيـ لـصـفـرـ فـسـمـيـ الذـىـ<sup>٩</sup> كـانـ يـئـنـلـوـهـ بـصـفـرـ اـيـضاـ وـكـذـلـكـ حـتـىـ دـارـ النـسـيـ؛ فـ  
الـشـهـوـرـ الـأـثـنـيـ عـشـرـ وـعـادـ إـلـيـ الـحـرـ فـأـعـادـوـ بـهـ فـعـلـهـمـ الـأـوـلـ، وـكـانـوـ يـعـدـوـنـ أـدـوـارـ النـسـيـ وـجـدـوـنـ  
بـهـ الـأـزـمـنـةـ فـيـقـلـوـنـ قـدـ دـارـتـ السـنـوـنـ مـنـ زـمـانـ كـذـاـ إـلـىـ زـمـانـ كـذـاـ دـوـرـةـ فـإـنـ ظـهـرـ لـهـمـ مـعـ ذـلـكـ  
اـنـقـلـمـ شـهـرـ عـنـ فـصـلـهـ<sup>١٠</sup> مـنـ الـفـصـلـ الـأـرـبـعـةـ لـمـاـ يـجـتـمـعـ مـنـ كـسـوـرـ سـنـةـ الـشـمـسـ وـيـقـيـةـ فـضـلـ مـاـ  
بـيـنـهـاـ وـبـيـنـ سـنـةـ الـقـمـرـ الذـىـ أـنـحـقـوـهـ بـهـ كـبـسـوـهـاـ كـبـسـاـ ثـانـيـاـ وـكـانـ يـبـيـنـ لـهـمـ ذـلـكـ بـطـلـوـعـ مـنـازـلـ  
الـقـمـرـ وـسـقـوـطـهـ حـتـىـ هـاجـرـ النـبـيـ عـلـيـهـ السـلـامـ وـكـانـ تـوـبـةـ النـسـيـ كـمـاـ ذـكـرـتـ بـأـلـغـتـ شـعـبـانـ

الـذـينـ d~Mss. وـيـنـسـبـوـنـ a~R. b~PR. c~Mss. يـقـومـوـاـ شـهـوـرـاـ وـهـوـ e~R. f~Mss. بـيـنـهـمـ

فِسْمَى حُرَّمًا وَشَهْرُ رَمَضَانَ صَفَرَ فَأَنْتَظَرَ النَّبِيَّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ حِينَئِذٍ حَجَّةَ الْوَدَاعِ وَخَطَبَ لِلنَّاسِ وَقَالَ فِيهَا الْأَوَانُ الرَّزْمَانُ قَدْ أَسْتَدَارَ كَهْبِيَّةً يَوْمَ خَلَقَ اللَّهُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ عَنِي بِذَلِكِ أَنَّ الشَّهْبَرَ قَدْ عَادَتْ إِلَى مَوَاضِعِهَا وَزَالَ عَنْهَا فَعْلُ الْعَرَبِ بِهَا وَلِذَنِكَ سَمِّيَتْ حَجَّةَ الْوَدَاعِ الْحَجَّ الْأَقْمَمُ ثُرَّ حُرَّمٍ ذَلِكَ وَأَنْهِلُ أَصْلًا<sup>٥</sup>

وَذَكَرَ أَبُوبَكْرٍ مُحَمَّدُ بْنُ دُرْيَدِ الْأَزْدِيُّ فِي كِتَابِ الْوِسَاجِ أَنَّ ثُمُودًا كَانُوا يُسَمُّونَ الشَّهْبَرَ بِاسْمَهُ أَخْرَ وَهُنَّ هَذِهُ

مُوجِّبٌ وَهُوَ الْمُحَرَّمُ	ثُرَّ دَيْمَرٌ
ثُرَّ مُوجِّرٌ	ثُرَّ دَاهِرٌ
ثُرَّ مُورِّدٌ	ثُرَّ حَيْفَلٌ
ثُرَّ مُؤَهَّأٌ	ثُرَّ مُؤَهَّأٌ
ثُرَّ مُلَزِّمٌ	ثُرَّ مُلَزِّمٌ

أَلْ قَلْ وَأَنْهُمْ كَانُوا يَبْتَدِيُونَ بِهَا مِنْ دَيْمَرٍ وَهُوَ شَهْرُ رَمَضَانَ وَقَدْ نَظَمُوهَا أَبُو سَهِيلٍ<sup>٦</sup> عِيسَى بْنُ يَحْيَى الْمُسِيْحِيُّ فِي شِعْرٍ فَقَالَ

شَهْبَرُ ثُمُودٍ مُوجِّبٌ ثُرَّ مُوجِّرٌ وَمُورِّدٌ يَتَلَوُ مُلَازِمًا ثُرَّ مُصْدِرٌ  
وَهَوَبِيرٌ يَأْتِي ثُرَّ يَدْخُلُ حَيْفَلٌ وَمَوْقَأٌ قَدْ يَقْفُوْهَا ثُرَّ دَيْمَرٌ  
وَدَاهِرٌ يَمْضِي ثُرَّ يُقْبِلُ حَيْفَلٌ وَمَسْبِيلٌ حَتَّى ثُرَّ فِيهِنَّ أَشْهِرٌ<sup>٧</sup>

وَلِهِ تَكُنُ الْعَرَبُ تُسَمِّي أَيَّامَهُمْ بِاسْلَامٍ<sup>a</sup> مُغْرِدَةً كَمَا سَمَّتْهَا الْفَرْسُ غَيْرُ أَنَّهُمْ أَفْرَدُوا تَلَلَ ثَلَاثَ لِيَالٍ مِنْ كُلِّ شَهْرٍ مِنْ شَهْبَرِهِمْ أَسْمَاءً عَلَى حِدَّةِ مُسْتَخْرَجَةٍ مِنْ حَالِ الْقَمَرِ وَضَوْءِهِ فِيهَا فَإِذَا آبَتَسْدَوْا مِنْ أَوَّلِ الشَّهْرِ فَتَلَلَتْ غُرْبَاجٌ جَمْعُ غُرْبَاجٍ وَغُرْبَاجٌ كُلُّ شَيْءٍ أَوْلَهُ وَقَبِيلٌ بَلْ ذَلِكَ لَآنَ الْهِلَالُ يُرَى فِيهَا كَالْغُرَّةِ ثُرَّ ثَلَثُ نُفَلٍ وَمِنْ قَوْلِهِمْ تَنَقَّلَ إِذَا آبَتَسَدَأَ بِالْعَطِيَّةِ مِنْ غَيْرِ وُجُوبِهِ وَسَمَّى بَعْضُهُمْ هَذِهِ التَّلَلَ «الثَّانِيَةُ شَهْبَاءٌ» ثُرَّ ثَلَثُ تُسَعَ طُ لَآنَ آخِرَ لِيَلَةٍ مِنْهَا فِي التَّاسِعَةِ وَسَمَّى بَعْضُهُمْ هَذِهِ التَّلَلَ «الثَّالِثَةُ الْبُهْرَ» قَالَ لَآنَهُ تَبَهَّرُ ظُلْمَةُ الْلَّيْلِ فِيهَا ثُرَّ ثَلَثُ عُشَرٍ يَبِ لَآنَ أَوْلَهَا الْعَاشِرُ ثُرَّ ثَلَثُ بِيَضِ يَه لَآنَهَا تَبَيَّضُ طُ بَطْلُوْعُ الْقَمَرِ مِنْ أَوْلَهَا إِلَى آخِرِهَا<sup>b</sup> ثُرَّ ثَلَثُ دُرِعٍ يَبِ لَآنَ سِوَادِ أَوْلَهَا

بِاسْمَى a fehlt in R. c MSS. b Von bis وَدَاهِرٌ يَمْضِي d MSS. f R بِيَضِ g بِيَضِ آخر e شَهْبٌ

تشبيها بالشاة الدرعاء والأصل هو التشبيه بالدرع الملبوس لأنَّ كون رأس لابسه يخالف كون سائِر بَدَنَه ثم ثلث ظُلُمَّ كَـا لاظلامها في أكثر أوقاتها ثم ثلث حنادس كـد وقيل لها ايضا دُلُم لسودتها ثم ثلث دَارِيَّ كـر لاتها بقايا وقيل أنَّ ذلك من سـير الـاـبـلـ وـهـوـ تـقـدـمـ يـدـ يـتـبعـهاـ الأـخـرـيـ عـجـلاـ ثمـ ثـلـاثـ مـحـاـقـ لـلـاتـيـحـاـقـ القـمـرـ وـالـشـهـرـ

وـخـصـواـ مـنـ الشـهـرـ كـيـانـيـ بـأـسـمـاءـ مـفـرـدـةـ كـاخـرـ لـيـلـةـ مـنـهـ فـانـهـ تـسـمـىـ السـرـارـ لـاستـسـارـ القـمـرـ فـيـهـاـ وـتـسـمـىـ الـفـاحـمـةـ اـيـضـاـ لـعـدـمـ الصـوـرـ فـيـهـاـ وـيـقـالـ لـهـاـ الـبـرـاءـ لـتـبـرـ الشـمـسـ فـيـهـاـ وـكـاخـرـ يـوـمـ مـنـ الشـهـرـ فـانـهـ يـسـمـونـهـ التـحـيـمـ لـأـنـهـ يـخـمـ فـيـهـ أـيـ يـكـوـنـ فـيـ تـحـمـ وـكـالـلـيـلـةـ الـثـالـثـةـ عـشـرـ فـانـهـ تـسـمـىـ الشـسـوـاءـ وـالـأـبـعـةـ عـشـرـ لـيـلـةـ الـبـدـرـ لـأـمـتـلـةـ القـمـرـ فـيـهـاـ وـتـمـامـ صـوـرـهـ وـكـلـ شـيـءـ قـدـ تـمـ فـقـدـ بـدـرـ كـمـ قـبـلـ لـلـعـشـرـةـ آـلـفـ دـرـمـ بـدـرـةـ لـأـنـهـ تـمـامـ العـدـدـ وـمـنـتـهـاـ بـالـطـبـعـ وـقـدـ كـانـواـ أـعـنـيـاـ الـعـرـبـ يـسـتـعـمـلـونـ فـيـهـاـ الـأـسـابـيـعـ وـهـذـهـ أـسـمـاـهـ الـقـدـيمـةـ أـوـلـ وـهـوـ الـأـحـدـ أـفـهـونـ جـبـارـ نـبـارـ مـؤـنـسـ عـروـبةـ شـبـارـ وـذـكـرـهـ شـاعـرـ فـقـالـ

أـوـمـلـ أـنـ أـعـيـشـ وـأـنـ يـوـمـيـ يـأـوـلـ أـوـ يـأـهـونـ أـوـ جـبـارـ

أـوـ التـالـيـ نـبـارـ فـانـ أـفـتـهـ فـمـؤـنـسـ أـوـ عـروـبةـ أـوـ شـبـارـ

ثـمـ أـحـدـشـواـ إـلـيـهـاـ أـسـمـاءـ أـخـرـ فـيـ هـذـهـ الـأـحـدـ الـأـنـتـنـانـ الـثـلـثـاءـ الـأـرـبـعـاءـ الـخـيـمـسـ الـجمـعـةـ السـبـتـ

وـبـيـتـدـيـونـ بـالـشـهـرـ مـنـ عـنـدـ رـوـيـةـ الـهـلـلـ وـكـذـلـكـ شـرـعـ فـيـ الـاسـلـمـ كـمـ قـالـ اللـهـ تـعـالـىـ يـسـلـوـنـكـ عـنـ الـأـعـلـةـ قـلـ فـيـ مـوـاـقـيـعـ لـلـنـاسـ وـالـحـجـجـ ثـمـ مـنـدـ سـنـيـنـ تـبـتـتـ فـلـيـتـةـ وـجـمـتـ نـاجـمـةـ وـنـبـغـتـ فـرـقـةـ جـاهـلـيـةـ فـنـظـرـواـ إـلـىـ أـخـدـمـ بـالـتـأـوـيلـ وـوـلـعـهـمـ بـسـبـبـ الـأـخـذـيـنـ بـتـعـهـمـ إـلـىـ الـسـيـهـودـ وـالـنـصـارـىـ فـاـذـاـ لـهـمـ جـدـاـوـلـ وـحـسـبـانـاتـ يـسـتـخـرـجـونـ بـهـاـ شـهـرـهـ وـيـعـرـفـونـ مـنـهـ صـيـامـهـ وـالـمـسـلـمـونـ مـضـطـرـونـ إـلـىـ رـوـيـةـ الـهـلـلـ وـتـقـفـدـ مـاـ أـكـتـسـاهـ القـمـرـ مـنـ النـورـ وـأـشـتـرـكـ بـيـنـ نـصـفـهـ الـمـرـبـيـ وـنـصـفـهـ الـمـسـنـوـرـ وـوـجـدـوـنـ شـاـكـيـنـ فـيـ ذـلـكـ مـخـتـلـفـيـنـ فـيـهـ وـمـقـلـدـيـنـ بـعـضـهـمـ بـعـضـاـ بـعـدـ أـسـتـفـرـاغـهـمـ أـقـصـىـ الـوـسـعـ فـيـ تـأـمـلـ مـوـاـضـيـعـ وـتـقـحـصـ مـغـارـبـهـ وـمـوـاـقـعـهـ ثـمـ رـجـعـواـ إـلـىـ أـخـحـابـ عـلـمـ الـهـبـيـةـ فـلـلـفـواـ زـيـجـاتـهـمـ وـكـتـبـهـمـ مـفـتـحـةـ بـعـرـفـةـ أـوـلـ مـاـ يـرـادـ مـنـ شـهـورـ الـعـرـبـ بـصـنـفـ الـحـسـبـانـاتـ وـأـنـوـعـ

وـبـعـدـ a R ضـوـءـ d R الـبـرـ c Mssـ in R b Nachـ مـقـدـمـ f P مـغـازـمـهـ R مـغـازـمـهـ fehlt in Rـ h P وـبـرـعـمـهـ g وـبـرـعـمـهـ

الجدلِيْل فظنوا أَنَّهَا مَعْوِلَةٌ لِرُوْبِيَّةِ الْأَهْلَةِ وَأَخْدُوا بَعْضَهَا وَنَسَبُوهُ إِلَى جَعْفَرِ الصَّادِقِ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَزَعُمُوا أَنَّهُ سَرٌّ مِنْ أَسْرَارِ النُّبُوَّةِ، وَتَلَكَ الْحُسْبَانَاتُ مَبْنِيَّةٌ عَلَى حَرَكَاتِ النَّبِيِّينَ السُّوْسَطِيِّ دُونَ الْمَرْبَيَّةِ أَعْنَى الْمُعَدَّلَةِ وَمَعْوِلَةٌ عَلَى أَنَّهُ سَنَةُ الْقَمَرِ تِلْثَانَةٌ وَارْبِعَةٌ وَخَمْسُونَ يَوْمًا وَسِنِسٌ وَأَنَّ سَنَةَ أَشْهِرٍ مِنَ السَّنَةِ تَامَّةً وَسِنَةَ نَاقِصَةً وَأَنَّ كُلَّ نَاقِصٍ مِنْهَا فَهُوَ تَلِيلٌ تَامٌّ عَلَى مَا عُيِّلَ عَلَيْهِ فِي التَّرِيجَاتِ وَذِكْرٍ فِي الْأَنْتَبِ الْمُنْسَبِيَّةِ إِلَيْهَا فَلَمَّا قَصَدُوا أَسْخَرَاجَ أَوْلَى الصَّعِيمِ وَأَوْلَى الْفَطْرِ بِهَا حَرَجَتْ قَبْلَ الْوَاجِبِ بِيَوْمِ فِي الْأَغْلِبِ الْأَحْوَالِ فَأَرْتَكُبُوا حِينَئِذٍ وَأَوْلَوْا طَرْفًا مِنْ قَوْلِ النَّبِيِّ صَلَعَ صُومُوا لِرُوْبِيَّةِ وَأَفْطَرُوا لِرُوْبِيَّةِ فَقَالُوا أَنَّ مَعْنَى قَوْلِهِ صُومُوا لِرُوْبِيَّةِ صَوْمَ الْيَوْمِ الَّذِي يُرِيَ الْهِلَالُ فِي عَشِيَّتِهِ كَمَا يُقَالُ تَهْبِيُّوا لِأَسْتِقبَالِهِ فَتُقْدِمُونَ التَّهْبِيُّ لِلْأَسْتِقبَالِ قَالُوا وَأَنَّ شَهْرَ رَمَضَانَ لَا يَنْقُصُ مِنْ ثَلَاثِينَ<sup>a</sup> فَلَمَّا أَصْحَابُ الْهَمِيَّةِ وَمِنْ تَأْمِلِ الْحَالِ بِعِنَايَةٍ شَدِيدَةٍ فَإِنَّهُمْ يَعْلَمُونَ أَنَّ رُوْبِيَّةَ الْهِلَالِ غَيْرُ مُطْرِدٍ عَلَى سَنَنِ وَاحِدٍ لِأَخْتِلَافِ حَرَكَةِ الْقَمَرِ الْمَرْبَيَّةِ بَطِيَّةً مَرَّةً وَسَيْعَةً أُخْرَى وَقُرْبَةً مِنَ الْأَرْضِ وَبَعْدَهُ وَصُوعَدَهُ فِي الشَّمَاءِ وَالْجَنُوبِ وَفُبُوطَهُ فِيهِمَا وَحْدَهُو كُلُّ وَاحِدٍ مِنْ هَذِهِ الْأَحْوَالِ لَهُ فِي كُلِّ نَقْطَةٍ مِنْ فَلَكِ الْبُرُوجِ ثُمَّ بَعْدَ ذَلِكَ لِمَا يَعْرِضُ مِنْ سُرْعَةِ غُرُوبٍ بَعْضِ الْقِطْعَ مِنْ فَلَكِ الْبُرُوجِ وَبُطْهَ بَعْضِ وَتَغْيِيرِ ذَلِكَ عَلَى أَخْتِلَافِ عُرُوضِ الْبُلْدَانِ وَأَخْتِلَافِ الْأَهْوَيَةِ أَمَّا بِالْأَضْافَةِ إِلَى الْبِلَادِ الصَّافِيَّةِ الْهَوَاءِ بِالْطَّبْعِ وَالْكَدُورَةِ الْمُخْتَلَطَةِ بِالْخَارَاتِ دَائِمًا وَالْمُغْبَيَّةِ فِي الْأَغْلِبِ وَأَمَّا بِالْأَضْافَةِ إِلَى الْأَزْمِنَةِ إِذَا غَلَظَ فِي بَعْضِهَا وَرَقَ فِي بَعْضِ وَتَفَاقَتْ قُوَّى بَصَرِ النَّاظِرِينَ إِلَيْهِ فِي الْجَهَنَّمِ وَالْكَلَالِ وَأَنَّ ذَلِكَ كُلُّهُ عَلَى أَخْتِلَافِهِ بِصُنُوفِ الْاَقْتَرَانِ كَلَّتْ فِي كُلِّ أَوْلَى شَهْرِيْ رَمَضَانَ وَشَوَّالٍ عَلَى أَشْكَالِ غَيْرِ مَعْدُودَةِ وَأَحْوَالِ غَيْرِ مَحْدُودَةِ فَيَكُونُ لَذَلِكَ شَهْرُ رَمَضَانَ نَاقِصًا مَرَّةً وَتَامًا أُخْرَى، وَأَنَّ ذَلِكَ كُلُّهُ يَتَقْنِنُ كُمْ بِتَرَايِدِ<sup>b</sup> وَعُرُوضِ الْبُلْدَانِ وَتَنَاقُصِهَا فَيَكُونُ الشَّهْرُ تَامًا فِي الْبُلْدَانِ الشَّمَالِيَّةِ مَتَّلِأً وَنَاقِصًا هُوَ بِعِينِهِ فِي الْجَنُوبِيَّةِ مِنْهَا وَبِالْعُكْسِ ثُمَّ لَا يَجْرِي ذَلِكَ فِيهَا عَلَى نَظِيمٍ وَاحِدٍ بَلْ يَتَقْفَ فِيهَا أَيْضًا حَالَةً وَاحِدَةً بَعْيَنِها لِشَهْرٍ وَاحِدٍ مِرَارًا مُتَوَالِيَّةً وَغَيْرُ مُتَوَالِيَّةَ، فَلَوْ صَحَّ عَلَيْهِمْ مَتَّلِأً بِتَلَكَ الْجَدَلِيِّ وَالْحُسْبَانِيِّ وَتَقَوَّلَ مَعْ رُوْبِيَّةِ الْهِلَالِ أَوْ تَقْدِمَهُ<sup>c</sup> يَوْمًا وَاحِدًا كَمَا أَصْلَوْا لَأَحْتَاجُوا إِلَى افْرَادِهَا<sup>d</sup> تَلَلِ عَرَضٍ عَلَى أَنَّ أَخْتِلَافَ الرُّوْبِيَّةِ لَيْسَ مُتَوَلِّدًا مِنْ جِهَةِ الْعُرُوضِ فَقَطْ فِيهَا e مَعْنَابِهِ R d فِي تَقْدِيمِ R c التَّامِ a fehlt in MSS. b PR k أَصْلُوا L أَصْلُوا P أَصْلُوا i وَتَقْدِمَهُ R h تَرَايِدِ R g يَفْتَنَ f MSS.

لِئِنْ لَا خِتْلَافٌ أَطْوَالِ الْبُلْدَانِ فِيهَا أَوْفَرْ نَصِيبٌ لَأَنَّهُ رِبَّا كَمْ يُرَى فِي بَعْضِ الْبِلَادِ وَرَأَى فِيمَا كَانَ أَقْرَبَ مِنْهُ إِلَى الْمَغْرِبِ وَرِبَّا أَنْتَفَقَ ذَلِكَ فِيهِمَا "جَمِيعًا وَذَلِكَ مَا يُحْوِجُ إِيْصَا إِلَى افْرَادِ الْحِسَابِ وَالْجَدَائِلِ تَكْلِيْلًا وَاحِدِيْنَ مِنْ أَجْزَاءِ الطَّوْلِ، فَإِنْ لَا يُمْكِنُ مَا ذَكَرُوهُ مِنْ تَمَامِ شَهِرِ رَمَضَانَ أَبْدًا وَوُقُوعَ أَوْلَاهُ وَآخِرِهِ فِي جَمِيعِ الْعُمُورِ مِنَ الْأَرْضِ مُتَقْفَقًا كَمَا يُخْرِجُهُ الْجَدَوْلُ الَّذِي يَسْتَعْمِلُونَهُ هَذَا قَوْلُهُمْ أَنَّ مُقْنَصِي الْخَبَرِ الْمَاثُورِ تَقْدِيمُ الصَّومِ وَالْفِطْرِ عَلَى الرُّوْبَةِ فِي بَاطِلٍ وَذَلِكَ أَنَّ حَرْفَ الْلَّامِ يَقْعُدُ عَلَى الْمُسْتَأْنِفِ كَمَا ذَكَرُوهُ وَيَقْعُدُ عَلَى الْمَاضِي كَمَا يَقُولُ كُتُبُ الْلَّهِ مَصَى مِنَ الشَّهْرِ أَيِّ مِنْ عِنْدِ مُضِيِّ كَذَا فَلَا يَنْقَدِمُ الْتَّنْبِهُ الْمَاضِيُّ مِنَ الشَّهْرِ وَهَذَا هُوَ مُقْنَصِي الْخَبَرِ دُونَ الْأَوَّلِ أَلَا تَرَى إِلَى مَا رُوِيَ عَنْهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ أَنَّهُ قَالَ أَكْثَرُ قَوْمٍ أَمْبَيْنَ لَا تَكْتُبُ وَلَا تَحْسُبُ الشَّهْرَ هَذِهِ وَهَذِهِ وَهَذِهِ وَكَانَ يُشَيْرُ فِي كُلِّ وَاحِدَةٍ مِنْهَا بِأَصْبَاعِهِ الْعَشِيرِ يَعْنِي تَامًا ثَلَاثَيْنِ يَوْمًا فَمَا أَعَادَ قَالَ أَوْهَذِهِ وَهَذِهِ وَهَذِهِ ابْهَامَهُ فِي الثَّالِثَةِ يَعْنِي نَاقْصَةً تِسْعَةً وَعِشْرِينَ يَوْمًا فَنَصَّ هُوَ عَلَيْهِ السَّلَامِ نَصَّا لَا يَحْفَى عَلَى أَحَدٍ أَنَّ الشَّهْرَ يَكُونُ تَامًا مَرَّةً وَيَكُونُ نَاقْصًا أُخْرَى وَأَنَّ الْحُكْمَ جَارٍ عَلَيْهِ بِالرُّوْبَةِ دُونَ الْحِسَابِ بِقَوْلِهِ لَا تَكْتُبُ وَلَا تَحْسُبُ، فَإِنْ قَالُوا عَنِي أَنَّ كُلَّ شَهِرٍ تَامٌ فَإِنَّ تَالِيَهُ نَاقْصٌ كَمَا يَحْسُبُهُ مُسْتَخْرِجُو التَّوَارِيخِ كَذَبُهُمُ الْعِيَانُ إِنْ كَمْ يُنْكِرُوهُ وَعَرَفَ تَنْوِيهِهِمْ الصَّغِيرُ وَالْكَبِيرُ فِيمَا أَرْتَكَبُوهُ عَلَى أَنَّ تَنْتَهِيَ الْخَبَرُ الْأَوَّلُ يُبَفْصِحُ بِاسْتِحْالَةٍ مَا أَنْعَوْهُ وَهُوَ قَوْلُهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ صُومُوا ١٥ لِرُوْبَتِهِ وَأَفْطِرُوا لِرُوْبَتِهِ فَإِنْ غُمَّ عَلَيْكُمْ فَعُدُّوا شَعْبَانَ ثَلَاثَيْنِ يَوْمًا وَفِي رِوَايَةِ أُخْرَى فَإِنْ حَالَ بَيْنَكُمْ وَبَيْنَ رِوَايَتِهِ وَسَحَابٌ أَوْ قَنَامٌ فَأَكْمَلُوا الْعَدَّةَ ثَلَاثَيْنِ وَذَلِكَ لِأَنَّهُ إِذَا عُرِفَ أَنَّ الْهِلَالَ بُرِيَ أَمَا بَجَدَأُهُمْ وَحِسَابُهُمْ وَأَمَّا بِمَا يَسْتَخْرِجُهُ أَخْحَابُ الرِّيجَاتِ وَقَدِيمُ الصَّومِ أَوِ الْفِطْرِ عَلَى رِوَايَتِهِ كَمْ يُجْتَبِحُ إِلَى اتِّنَامِ شَعْبَانَ ثَلَاثَيْنِ أَوْ أَكْمَالِ شَهِرِ رَمَضَانَ ثَلَاثَيْنِ إِذَا أَنْتَبَقَتِ هُوَ الْأَقْلُ بِسَحَابٍ أَوْ غُبَارٍ كَمْ لَا يُسْتَطِعُ ذَلِكَ أَلَا بِقَصَاءَ صَومِ الْيَوْمِ وَلَوْ كَانَ شَهِرُ رَمَضَانَ إِيْصَا تَامًا أَبْدًا فَرَأَ عُرْفٌ ٢٠ أَوْلَاهُ لَا سُتُّغَنِيَ بِهِ عَنِ الرُّوْبَةِ لِشَوَّالٍ وَجَرَى قَوْلُهُ وَأَفْطِرُوا لِرِوَايَتِهِ مُجْرِيًّا هَذَا غَيْرًا أَنَّ العَصِبَيَّةَ تُعْمِي الْأَعْيُنَ الْبَوَاصِرَ وَتُصِمُّ الْأَذَانَ السَّوَامِعَ وَتَدْعُوا إِلَى أَرْتَكَابِ مَا لَا تُسَامِحُ بِأَعْتِقادِهِ الْعُقُولُ

الارض. *a* fehlt in *R.* *b-b* Von *bis* المستأنف *c* *Mss.* الماضى كما *bis* المستأنف *d* *PL* وقدم *R* *e* *h* *I* *f* *R* روبية *g* *R* هبة *k* *R* *m* *Mss.* العصبة. *l* *Mss.* مجرى غير *m* انطلقت

وَلَوْلَا ذَلِكَ لَمَا هَاجَسَ فِي قُلُوبِهِمْ هَذِهِ الْهَوَاجِسُ مَعَمَا فِي كُتُبِ الشِّيَعَةِ التَّيْبِيَّةِ حَرَسَ اللَّهُ جَمَاعَتِهِمْ مِنَ الْأَثَارِ الَّتِي صَحَّحَهَا أَحْخَابُهُمْ رَضْوَانُ اللَّهِ عَلَيْهِمْ كَمَثْلِ مَا رُوِيَ أَنَّ النَّاسَ صَامُوا شَهْرَ رَمَضَانَ عَلَى عَهْدِ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ عَلَيْهِ السَّلَامُ ثَمَانِيَّةٌ وَعِشْرِينَ يَوْمًا فَأَمْرَمَ بِقَضَاءِ يَوْمٍ وَاحِدٍ فَقَضَوْهُ وَآتَمَا تَقْفَ ذَلِكَ لَتَوْلِي شَهْرٍ شَعْبَانَ وَشَهْرٍ رَمَضَانَ عَلَيْهِمْ نَاقِصِينَ مَعًا وَكَانَ حَالٌ بَيْنَهُمْ وَبَيْنَ الرُّوْبِيَّةِ لِرَأْسِ شَهْرِ رَمَضَانَ حَائِلٌ فَأَكْمَلُوا الْعِدَّةَ وَتَبَيَّنَ الْأَمْرُ فِي آخِرِهِ وَكَمَثْلِ مَا رُوِيَ عَنْ أَنِّي عَبِيدُ اللَّهِ الصَّادِيقِ صَلَّعَ أَنَّهُ قَالَ يُصِيبُ شَهْرَ رَمَضَانَ مَا يُصِيبُ سَائِرَ الشَّهُورِ مِنَ التَّيَّادِ وَالنَّقْصَانِ وَمَا رُوِيَ عَنِهِ أَيْضًا أَنَّهُ قَالَ إِذَا حَفِظْتُمْ شَعْبَانَ وَغُمَّ عَلَيْكُمْ فَعُدُّوَا ثَلَاثَيْنَ وَصُومُوا وَمَا رُوِيَ عَنِهِ أَنَّهُ سُبْلَ عَنِ الْأَهْلَةِ فَقَالَ فِي الشَّهُورِ فَإِذَا رَأَيْتُ الْهِلَالَ فَصُمِّرْ وَإِذَا رَأَيْتُهُ فَأَفْطَرْ وَهَذِهِ الْأَخْبَارُ كُلُّهَا فِي كِتَابِ الشِّيَعَةِ مَقْصُورٌ عَلَى الصُّومِ وَالْجَنْبُ مِنْ سَادِةِنَا عَتْرَةِ الرَّسُولِ عَلَيْهِ وَعَلَيْهِمُ السَّلَامُ أَنَّهُمْ صَارُوا يُصْغِفُونَ<sup>a</sup> إِلَى ذَلِكَ وَيَقْبِلُونَهُ تَائِيًّا لِلْقُلُوبِ جُمْهُورُ الْمُتَوَسِّمِينَ<sup>b</sup> بِتَشْيِيعِهِمْ وَلَا يَقْتَفُونَ<sup>c</sup> أَثْرَ جَدِّهِمْ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ فِي أَعْرَاضِهِ عَنِ اسْتِمَالَةِ الصَّالِيْنَ<sup>d</sup> الْمُعَانِدِينَ بِقَوْلِهِ مَا كُنْتُ مُخْحِذًا لِمُصْلِيْنَ عَصْدَاءَ فَمَا مَا رُوِيَ عَنِ الصَّادِيقِ أَنَّهُ قَالَ إِذَا رَأَيْتُ هِلَالَ رَجَبَ فَعُدْ تِسْعَةَ وَخَمْسِينَ يَوْمًا ثُمَّ صُمَّ<sup>e</sup> وَمَا رَوُوا عَنِهِ أَنَّهُ قَالَ إِذَا رَأَيْتُ هِلَالَ شَهْرَ رَمَضَانَ لِرُوْبِيَّةِ فَعُدْ ثَلَاثَيْنَ وَارْبَعَةَ وَخَمْسِينَ يَوْمًا ثُمَّ صُمَّ<sup>f</sup> فِي الْقَابِلِ فَإِنَّ اللَّهَ تَعَالَى خَلَقَ السَّنَةَ ثَلَاثَيْنَ وَسَبْتِينَ يَوْمًا فَأُسْتَثْنَى مِنْهَا سِتَّةُ أَيَّامٍ فِيهَا خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ فَلَيْسَتْ فِي الْعَدِّ فَلَوْ تَحْتَ الرِّوَايَةِ عَنِهِ لَكَانَ أَخْبَارُهُ عَنِ ذَلِكَ عَلَى أَنَّهُ أَكْثَرُ فِي الْوُجُودِ فِي بُقْعَةٍ وَاحِدَةٍ وَلَا مُطَرِّدٌ فِي جَمِيعِ الْبِقاعِ كَمَا ذَكَرْنَا وَأَمَّا تَعْلِيلُ الْأَيَّامِ السَّنَتِيَّةِ بِهَذِهِ الْعِلَّةِ فَتَعْلِيلُ رَكِيْكِ يُكَتَّبُ الرِّوَايَةُ وَيَبْطَلُ لَهُ مَحْتَهُ وَقَدْ قَرَأْتُ فِيمَا قَرَأْتُ مِنَ الْأَخْبَارِ أَنَّ أَبَا جَعْفَرَ مُحَمَّدَ بْنَ سُلَيْمَانَ عَامِلَ الْمُوْقَةِ مِنْ جَهَةِ الْمُنْصُورِ حَبَسَ عَبْدَ الْلَّهِ بْنَ أَنِّي الْعَوْجَاءَ وَهُوَ خَالِ مَعْنَى بْنَ زَيْدَةَ وَكَانَ مِنَ الْمَأْوَيَّةِ فَكَثُرَ شُفَعَاؤُهُ بِمَدِينَةِ الْأَسْلَامِ وَأَكْحَوُا عَلَى الْمُنْصُورِ حَتَّى كَتَبَ إِلَى مُحَمَّدٍ بِالْلَّهِ عَنْهُ وَكَانَ عَبْدُ الْلَّهِ بْنَ مَيْتَوْقَعَ دُرُودَ الْكِتَابِ فِي مَعْنَاهِ فَقَالَ لِأَنِّي الْجَبَارِ وَكَانَ مُنْقَطِعًا إِلَيْهِ أَنَّ أَخْرَى الْأَمِيرِ ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ فَلَهُ مَائَةُ الْأَلْفِ دِرْهَمٌ فَأَعْلَمَ أَبُو الْجَبَارِ مُحَمَّدًا فَقَالَ ذَكَرْتِنِيهِ وَقَدْ كُنْتُ نَسِيْتُهُ فَإِذَا أَنْصَرَفْتُ مِنَ الْجَمْعَةِ فَأَذْكَرْتِنِيهِ فَلَمَّا أَنْصَرَفَ

<sup>a</sup> fehlt in L. e-e Von  
يَقْتَنِنُونَ R <sup>b</sup> الْمُؤْمِنِينَ R يَصْنَعُونَ  
وَتَبْطَلُ R. f MSS. fehlt in R. bis ثُمَّ صُمَّ وما رَوُوا عَنِهِ

كَعْكَةٌ أَيَّاهُ فَدَعَا بِهِ فَأَمْرَرَ بَصَرِبَ عَنْقِهِ فَلَمَّا أَيْقَنَ أَنَّهُ مَقْتُولٌ قَالَ أَمَا وَاللَّهِ لَئِنْ قَتَلْنَاكُمْ لَقَدْ وَضَعْتُمْ  
 أَرْبَعَةً أَلْفَ حَدِيثَ أَحْرَمْ فِيهَا الْحَلَالُ وَأَحْلَلَ بَهَا الْحَرَامَ وَلَقَدْ فَطَرْتُكُمْ فِي يَوْمٍ صَوْمِكُمْ وَصَوْمِكُمْ  
 فِي يَوْمٍ فِطَرْتُكُمْ ثُمَّ صَرَبْتُ عَنْقَهُ وَوَرَدَ الْكِتَابُ فِي مَعْنَاهِ بَعْدَهُ إِذَا هُوَ أَحَقُّ هَذَا الرَّجُلَ الْمُلْحِدَ بِأَنَّ  
 يَكُونَ مُتَنَوِّتًا هَذَا التَّأْوِيلُ الرَّكِيْكِ الَّذِي ذَقَبُوا إِلَيْهِ وَأَسْلَهُ، وَقَدْ جَرَى بَيْنِهِ وَبَيْنِ أَهْلِ  
 هَذِهِ الْفِرْقَةِ كَلَامٌ فِي الْخَبَرِ الْمُسَنَّدِ فَلَوْمَتْهُ أَمْثَالُهُ هَذِهِ الْوَازِيمُ الْمُذَكُورَةُ فَأَظَاهَرَ فِي آخِرِهِ الْأَمْرُ أَنَّ  
 ذَلِكَ مِنْ مُوجِبَاتِ الْلُّغَةِ وَبَيْنَهَا وَبَيْنَ الشَّرِيعَةِ وَتَوَابِعِهَا بَوْنٌ فَقُلْتُ لَهُ عَافَا اللَّهُ وَعَلَ خَاطَبَنَا  
 اللَّهُ وَرَسُولُهُ أَلَا بِاللُّغَةِ الْمُتَعَارِفَ بِهَا بَيْنَ الْعَرَبِ وَأَنَّمَا بَيْنَكُمْ وَبَيْنَ لُغَةِ الْعَرَبِ بَوْنٌ أَبْعَدَ بِلَ أَنْتَ  
 مِنْ عِلْمِ الشَّرِيعَةِ بِمَعْنَى وَدَعْهَا، وَأَرْجَعْتُ إِلَى عُلُمَاءِ الْهَبَّةِ فَهُمْ بِأَسْرِمِ بُخَالِفُونَكُمْ فِي تَعَامِلِيَّةِ شَهِيرِ  
 رَمَضَانَ أَبْدًا وَيَرْعَوْنُ أَنَّ الْفَلَكَ وَالنَّبِيِّينَ لَا يَمْيِيزُونَ، شَهِرُ رَمَضَانَ مِنَ الشَّهُورِ فِيَخْصَائِهِ بِسُرْعَةِ  
 اِحْرَاكَتِهَا وَبُطْءَهِ فِيهَا كَمَا يَخْصُصُ الْمُسْلِمُونَ بِالصِّيَامِ، وَلَكِنَّ الْكَلَامَ مَعَ الْمُصْرِعِ عَمْدًا وَالْمُنْتَطِيِّ  
 جَهْلًا غَيْرِ مُجَدٍ عَلَى الْقَاصِدِ وَالْمَقْصُودِ شَيْئًا قَالَ اللَّهُ تَعَالَى وَإِنْ يَرُوا كِسْفًا مِنَ السَّمَاءِ سَاقِطًا  
 يَقُولُوا سَحَابٌ مَرْكُومٌ وَلَوْ أَنْوَلْنَا عَلَيْكُمْ كِتَابًا فِي قِرْطَاسٍ فَلَمْسُوهُ بِأَيْدِيهِمْ لَقَالُ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ  
 هَذَا أَلَا سِحْرٌ مِنْ مِنْ تَابِعِي الْحَقِّ وَنَاصِرِيهِ وَقَاعِدِي الْبَاطِلِ وَمُظْمِرِيهِ<sup>٥</sup>  
 وَأَمَّا شَهُورُ الْمُعْتَصِدِ فَأَنَّهَا فِي شَهُورِ الْفُرْسِ بِأَسْمَائِهَا وَتَوَالِيهَا بَعْنَيْنَا وَلَكِنْ لَا يُسْتَعْدِلُ<sup>٦</sup> فِيهَا أَيَّاهُمْ  
 إِلَّا أَنَّ الْأَيَّامَ الْواحِدَةَ فِيهَا تُكْبَسُ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينِ بِيَوْمِ فَلَلْعُنَةِ الَّتِي ذَكَرْنَاها فِي شَهُورِ أَهْلِ مِصْرِ  
 تُرِكَ أَسْتَعْدِلُ أَسْمَاءَ الْأَيَّامِ فِيهَا وَسُنْنَةُ الْلَّبِيْسَةِ فِيهَا مُوَافِقَةُ الْلَّبِيْسَةِ الْرُّومِ وَالسُّرْيَانِيَّينِ<sup>٧</sup>  
 وَأَمَّا شَهُورُ سَالِرِ الْأَمْمِ مِنَ الْهِنْدِ وَالصِّينِ وَالثَّبَّتِ<sup>٨</sup> وَالْتُّرْكِ وَالْمُخْرَجِ وَالْخَبَشَةِ وَالرَّزْجِ فَأَنَّهُ وَإِنْ  
 تَقَرَّرَ عِنْدَنَا أَسْمَاءٌ بَعْضُهَا فَإِنَّا قَدْ أَعْرَضْنَا عَنْ فِكْرِهَا إِلَى وَقْتٍ يَتَفَقَّدُ لَنَا الْاحْاطَةُ فِيهِ بِهَا إِذَا  
 لَا يَلِيقُ بِطَرِيقَتِنَا الَّتِي سَكَنَنَاها أَنْ نُصَبِّفَ الشَّكَّ إِلَى الْيَقِينِ وَالْمُجْهُولَ إِلَى الْمُعْلَمِ وَقَدْ حَصَلْنَا  
 إِذَا تَقْدَمَ مِنْ أَسْمَاءِ الشَّهُورِ الْمُذَكُورَةِ فِي جَدَارِلٍ<sup>٩</sup> لِيُسْتَعَانَ بِهَا عَلَى حِفْظِهَا فِي مَرَاتِبِهَا وَاللَّهُ  
 الْمُوْقِنُ لِلصَّوابِ<sup>١٠</sup>

فَيَخْصُصُ d *Mss.* c تَمْيِيز . *Mss.* وَدَعْهَا L وَدَعَوْمٌ R وَدَعْهَا وَمِنْ b P الْآخِر R  
 تَعْدَر e *Mss.* وَالنَّبْط h L g *Mss.* فِيمَا f *PL* تَسْتَعْدِلُ f وَالْمُنْتَطِي k fehlt in L.

## جدول الشهور<sup>١</sup>

البيهود	تمود	العرب في الجاهلية	أهل قباء <sup>b</sup> أهل بخارتك <sup>c</sup>	الهلال والليل المحفوظة له	مبداها من رؤية الهلال <sup>d</sup>	مبداها من رؤية الهلال ومبداها عددها	الهلال ومبداها رؤية الهلال
تشري	موجب <sup>e</sup>	المؤتمر	الحرم	نوسرد	حلو	فدى نوسرد	اوين
مرحشوان	موجر <sup>f</sup>	ناجر	صقر	ساقول	خش	سافت	لوليا
كسليو	مورد <sup>g</sup>	خوان	شهر ربيع الأول	اوريس	لو		
طبيبيث, طبيث P	منزم <sup>h</sup>	بعضان	شهر ربيع الثاني	يسن	نر		
شفط	مصدر <sup>i</sup>	حنتم	جمادى الأولى	مسك	مهر <sup>j</sup>		
اذر	هوبير <sup>k</sup>	Mss.	جمادى الآخرة	جلد	الما		
نيسن	هوبيل <sup>l</sup>	الأصم	رجب	هيات	نوا <sup>m</sup>		
اير	موقاوه <sup>n</sup>	عادل	شعبان	سيون	معاه <sup>o</sup>		
سييون	ديمر <sup>p</sup>	نافق	رمضان	درعنكار	بن		
تمز	ذابر <sup>q</sup>	وغل	شوال	درعنكان	اونه <sup>r</sup>		
اوب	sic حيقل <sup>s</sup>	فوع	ذو القعدة	محسند			
ايلول	مسبيل <sup>t</sup>	برك	ذو الحجة				

a Von dieser Tabelle sind in L nicht alle Columnen vorhanden.

b عيات c P d P e R f P g مهز f مهز a تسو a فعا h درعنكار i LP j درعنكان k درعنكان l درعنكان m درعنكان n درعنكان o درعنكان p درعنكان q درعنكان r درعنكان s درعنكان t درعنكان

مَبْدُأُهَا بِيَوْمٍ مفروضٍ غَيْرِهِ	جَدْوَلُ التُّرْكِيِّ	مَبْدُأُهَا التَّقْبِيرُ وَالثَّانِي غَيْرِهِ	قُدْمَاءُ أَهْلِ سِجِّنْسْتَانَ	مَبْدُأُهَا التَّقْبِيرُ وَالْأَوَّلِ
الْمُشَرِّفَاتُونَ	التُّرْكُ	أَهْلُ خُوازِيزَةَ	السُّعْدُ	الْفُرْسُ
تَشْرِينُ الْأَوَّلِ	سِجْقَان	نَاؤسَارْجِي	نُوسِرْدُ <sup>a</sup>	كَوَازْ
تَشْرِينُ الْآخِرِ	اوْد	اَرْدُوْسَتْ	جَرْجِنْ	Rَهُوَ LP دَهُوَ
كَانُونُ الْأَوَّلِ	بَارِس	هُوْدَادْ	نِيسِنْجَ	اَوْسَالْ
كَانُونُ الْآخِرِ	تَفْشَخَان	جيَرِي sic	نِسَاكِنْجَ P	تَبِيرْمَاهْ
شَبَاط	لو	مَدَادْ	اَشْنَاخِنْدَاهْ	سَرِيزْدَا
آذَار	P يِيلَانْ <sup>b</sup>	اَخْشَرِيُورِي sic	مَرْخِنْدَاهْ	مَرِيزْدَا
نِيسَان	يِونَتْ	اُومَرِي	نِغْكَانْ <sup>c</sup>	مَزَدَرْ ، نَزَدَرْ P
اِيَار	قوَى	تَانَاخِنْ sic	اَبَانِجْ <sup>d</sup>	هَرَانْوَا
حَزَبِرَانْ	بِيجِينْ <sup>e</sup>	اَرِي sic	فُوغْ	اَرِكِيَازْدَا
تَمَّوز	تَغْوَقْ <sup>f</sup>	رِيزَدْ <sup>d</sup> sic	مَسَانُوغْ	دَهِيَشْتَ ، كَرِيشْتَ L
اَبْ	اِيتْ	اَخْمَنْ sic	زَيْدَنْجَ	كَرِسْنْ ، لَرِسْنَ P
اِيلُول	اسْبِنْدَارْمَجِي تُونَكَرْ	خَشُومْ		اسْفَنْدَارْمَذْ مَاهْ سَارَدا

a L نَعْكَانْ b R اَمْنَجْ c R نَعْكَانْ L نَعْكَانْ d R رِيزَدْ fehlt in P.  
 e L بِيجِينْ f MSS. g مَسَانُوغْ h MSS. غَيْرِهِ

مِبْدَأُ الْمَكْبُوْسَةِ مِنَ التَّاسِعِ مِبْدَأُهَا الْاجْتِمَاعُ كَمْ أَقْفَ عَلَى مَقَادِيرِهَا  
وَالْعَشْرِينَ مِنْ آبٍ وَمِبْدَأُغَيْرِهَا الَّذِي يَتَقْنُ قَرِيبًا وَلَا عَلَى تَأْوِيلِهَا وَلَا  
الْمَكْبُوْسَةِ مِنْ أَوْلَى دِيْنِهَا مِنَ الْاعْتِدَالِ الرَّبِيعِيِّ عَلَى كَيْفِيَّاتِهَا

مِبْدَأُهَا أَوْلَى كَانُونِ الْآخِرِ  
مِنْ شَهْرِ السَّرِيَانِيَّنِ

الرُّومُ	اليونانيُّون	القبط	المغارِبُ	الهِنْدُ	الْتُّرْكُ
پنواریوس	اوردِنِلس sic	قوت	مایه	بیشاک	الغ آی
فبراپیوس	مادوطاوس <sup>a</sup>	فالوف	یونه	زیشت <sup>b</sup>	کچک آی
مرطیوس	دسطرس	اثور	یولیہ	السار	برینج آی <sup>c</sup>
افریلیوس	کستتقوس	کواک	اغشت	سراؤان	یکینج آی <sup>d</sup>
مليوس <sup>e</sup>	ارطمساوس	طفو	ستنبر <sup>f</sup>	بهدربد <sup>g</sup>	التنج آی <sup>h</sup>
یونپیوس	ذاساوس	ماکیر	اکتوپر	اسچ	باشنج آی
یولیوس	النمس sic	فامانوث	نوبپر	کارت	سکسنچ آی
اوغسطس	لواس	فرموثی	دھمبیر	منکس	تقسنچ آی
سطرپیوس sic	غريپیاس	بلخون	ینپر	بوش	اوننج آی
طمپرپیوس	اویرفاراطاوس باخونی	فپرپر	ماک	باکر	تورتنج آی
نومبرپیوس	دیلیس	ابیفی	مرسه	جيتر	جنچ آی
دهمپرپیوس	ابلاؤس	مسوری	ابپر		یتنج آی <sup>i</sup>

a باروطاوس b Lies ملسوں P c زیشت L d بشپیر  
e ملسوں P f برسنج آی. g ملسوں آی. h ملسوں آی. i ملسوں آی.

القول على استخراج التوارييخ بعضها من بعض  
وتوارييخ الملوك ومدد ملوكهم على اختلاف الأقواب

اما اذا كان ما تحوّل اليه في هذا الكتاب هو حصول المندى على أقصى الطرق وأوكلها فان اين  
 رمت الابنة عن استخراج بعض التوارييخ من بعض على ما جرت به العادة في السريرات من  
 تشريح الاعمال وتصنيف الاستخراج وايراد المثال وجدت الكلام فيه متسعاً وأحوالى استيفاء  
 فنه الى تكليفه وتكتيليفه والذى يشبه طريقتي المسلوكة من لدن أول الأمر ان أبين ما بين  
 أوائل التوارييخ المستعملة بالمقادير التي لا يختلف أعدادها عند جميع الأمم وفي الأيام فإن  
 السنين والشهور غير متنققة المقادير كما ذكرنا وأطلق ذكر سائرها بالسنين وانتهى بذلك  
 في معرفة أبعاد ما بينها اذ لم يتوصّل الى معرفة كييفية سببها بالحقيقة ولم يجتمع الى استعمالها  
 الا كثيراً احتياجاً ومحن وإن صرنا في بعض المواضع نتردد في قبور وتحوش فيما اتصاله بالنظم  
 اتصال بعيداً فليس ذلك مما طلب تطويره ولا اكتشافه بل اراده تبعيد الناظر فيه عن الملل  
 فان الناظر اذا دامر في قبور واحد بما الى الاملال وقلة الصبر اذا خرج من قبور الى فن فكانه  
 متربّد في حدائق لا يلتقي على احد فيها الا ويتعرض له اخر فيحرص عليها ويشتته الناظر  
 اليها كما قيل للجديد لدة فلنستدعي الان باقاوبل أول الكتاب في آدم وبنيه وأولادهم  
 وانتهت ذلك في جداً تحريفاً للتقويه بها وتسهيللا للاحاطة باختلافهم فيها وجمع بين قوله  
 اليهود والنصارى فيها حتى يكونا متوارين بعون الله وتسديده وحسن توفيقه

fehlt in *a L* *b MSS.* اذا *c* *d MSS.* ومدد ملوكهم *e* *f* *corrigirt in R.* *g* *Für* *h* *ولا اكتشاف* *i* *in P.* *j* *التوارييخ*.

آدم بنی اسرائیل

الذين اتّصلَ من لُدُنْهُمُ التَّارِيخُ أَوْلًا عَنْ آ  
وَاخْتِلَافُ أَهْلِ الْكُتُبِ فِي أَزْمِنَتِهِمْ

ادم ابو البشر الى ان ولد له شيث  
شيث بن ادم الى ان ولد له انوش  
انوش بن شيث الى ان ولد له قينان  
قينان بن انوش الى ان ولد له مهلائيل  
مهلائيل بن قينان الى ان ولد له ييرد  
ييرد بن مهلائيل الى ان ولد له اخنونخ  
اخنونخ بن ييرد الى ان ولد له متواسلح  
متواسلح بن اخنونخ الى ان ولد له لمك  
لمك بن متواسلح الى ان ولد له نوح  
نوح بن لمك الى ان ولد له سام  
سام بن نوح الى كون الطوفان  
ومن الطوفان الى ان ولد لسام ارخشد  
ارخشد بن سام الى ان ولد له شالع  
شالع بن ارخشد الى ان ولد له عابر  
عاiper بن شالع الى ان ولد له فالغ  
فالغ بن عابر الى ان ولد ارغو  
ارغو بن فالغ الى ان ولد ساروغ  
ساروغ بن ارغو الى ان ولد له ناحور  
ناحور بن ساروغ الى ان ولد له تارج  
تارج بن ناحور الى ان ولد له آبيهيم

فلمہ میس

فَنْ تَأْمِلَ هَذِهِ السَّنِينِ إِلَى وِلَادَةِ إِبْرَاهِيمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَقَفَ عَلَى مَقْدَارِ الْخِلَافِ بَيْنَ الْقَوْلَيْنِ، فَلَمَّا النَّسْخَةُ الَّتِي عَنْدَ الْيَهُودِ فَهِيَ وَانْ أَشْتَمَمْتُ عَلَى مَقَادِيرِ عَيْرِ إِبْرَاهِيمَ وَالْحَقِّ وَيَعْقُوبَ وَلَوْيَ وَقَاتِتْ وَمُوسَى فَلَئِنَّهَا لَمْ تُنْفَصِلْ<sup>a</sup> مَا بَيْنَ مَا مَضَى مِنْ عُمْرِهِ إِلَى أَنْ وُلِدَ لَهُ وَبَيْنَ مَا مَضَى بَعْدَ ذَلِكَ سِوَى إِبْرَاهِيمَ وَالْحَقِّ وَيَعْقُوبَ فَلَئِنَّهُ يُنْطَفِئُ بَأَنَّهُ وُلِدَ لِإِبْرَاهِيمَ اسْحَاقُ وَقَدْ مَضَى مِنْ ٥ عُمْرِهِ مُلْدُّهُ سَنَةٌ وَعَاشَ بَعْدَهُ خَمْسًا وَسَبْعِينَ سَنَةً وَوُلِدَ لِاسْحَاقَ يَعْقُوبُ وَقَدْ مَضَى مِنْ عُمْرِهِ سَبْعَ سَنَةً وَأَنَّ يَعْقُوبَ دَخَلَ مِصْرَ مَعَ نَبِيِّهِ وَقَدْ أَتَى لَهُ مُلْدُهُ وَثَلَاثُونَ سَنَةً وَعَاشَ بَعْدَ ذَلِكَ سَبْعَ عَشَرَ سَنَةً فَيَكُونُ مَكْتُشُ بْنِ اسْرَائِيلَ بِمِصْرَ مَائِتَيْنِ وَعَشَرَ سَنِينَ عَلَى قِيَاسِ قَوْلَهُمْ أَنَّ مِنْ وِلَادَةِ إِبْرَاهِيمَ إِلَى وِلَادَةِ مُوسَى عَلَيْهِمَا السَّلَامُ أَرْبَعَمَائِنَةٍ وَعِشْرِينَ سَنَةً وَأَنَّهُ خَرَجَ مِنْ مَصْرَ بِنَبِيِّهِ اسْرَائِيلَ وَقَدْ مَضَى مِنْ عُمْرِهِ ثَمَانُونَ سَنَةً غَيْرَ أَنَّ فِي السَّفَرِ الثَّانِي مِنْ تَوْبِيَتِهِمْ أَنَّ جَمِيعَ مَا اسْكَنَ بْنُو اسْرَائِيلَ بِمَصْرَ أَرْبَعَمَائِنَةٍ وَثَلَاثُونَ سَنَةً فَإِذَا سُبِّلُوا عَنْ ذَلِكَ زَعَمُوا أَنَّ تَلْكَ الْمُدَّةَ مَعْدُودَةٌ مِنْ يَوْمِ أَقَامَ اللَّهُ مَعَ إِبْرَاهِيمَ الْبِيتَاقَ وَوَعَدَهُ أَنْ يَجْعَلَهُ أَبَا تَلَثِيرٍ مِنَ الشَّعُوبِ وَبُورَثَ بَنِيهِ أَرْضَ كَنْعَانَ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِقَوْلِهِمْ<sup>b</sup> وَالْخِلَافُ فِيمَا بَعْدَ ذَلِكَ مِنَ السَّنِينِ مِنْ جِهَةِ نُسْخَ التَّوْرِيَّةِ التَّلْثِلِيَّةِ مُوجَدٌ عَلَى حَالِتِهِ كَمَا بَيَّنَاهُ وَمِنْ أَوْضَحِ الدَّلَالَةِ عَلَى قِلَّةِ اعْتِنَائِهِمْ بِأَمْرِ التَّوْارِيَّخِ اتِّفَاقُ الْيَهُودِ أَوْلَى أَنَّ مَا بَيْنَ خُروِجِهِمْ مِنْ مَصْرَ إِلَى قِيَامِ الْإِسْكَنْدَرِ الْأَلْفِ سَنَةٍ تَامَّةٍ مُصَاحَّةً بِالْعَيْوَرِ ١٥ مُعَوِّلُهُمْ فِي اسْتِخْرَاجِ كَيْفِيَّاتِ السَّنِينِ بِهَا فَإِذَا أَخْدَنَا مِنْ كُتُبِهِمُ التَّالِيَّةِ لِلتَّوْرِيَّةِ سِيَّئَ كُلِّ مُدَبِّرٍ مِنْ مُدَبِّرِهِمْ بَعْدَ مُوسَى بْنِ عِمْرَانَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَجَمِيعُهَا جَازَرَتِ الْأَلْفَ سَنَةً عَنْ بِنَاهِيَّتِ الْمَقْدِيسِ ثَالِيَّةَ بِمِقْدَارٍ لَا يَجُوزُ الْمُسَاخَةُ بِمِثْلِهِ فِي أَمْرِ التَّوْارِيَّخِ وَلَوْ كَانَتْ تَنْقُصُ بِحَمْلِ الْأَمْرِ فِي ذَلِكَ عَلَى أَنَّ بَيْنَ نَفَرَيْنِ مِنْهُمْ مُهَلَّةٌ مُهْمَلَةٌ وَلَكِنْ الزِّيَادَةُ مِمَّا لَا يَحْتَمِلُ التَّأْوِيلُ<sup>c</sup>، وَإِذَا أَعْيَا عَلَيْهِمُ الْجَوَابُ عَنْ ذَلِكَ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ تَحْقِيقَ هَذِهِ السَّنِينِ فِي أَخْبَارِ آلِ يَهُوذَا وَأَنَّ ذَلِكَ ۖ لِيُسَعْدِهِمْ وَلَئِنَّهُ وَقَعَ إِلَى أَكْنَافِ الرُّومِ فَإِنَّ بَنِي اسْرَائِيلَ افْتَرَقُوا بَعْدَ سُلَيْمَانَ فِرْقَيْنِ فَلَمَّا سُبِطْ يَهُوذَا وَبَنِيَامِينَ فَلَتَهُمْ مَلَكُوا وَلَدَ سُلَيْمَانَ عَلَيْهِمْ وَأَمَّا الْأَسْبَاطُ الْعَشْرَةُ فَلَكُوا يَوْرَبِعَمْ مَوْرِي رَجَبَمْ بَنِ سُلَيْمَانَ فَلَغَوْا مَعَ مَا سَنَدُوكُرُ ذَلِكَ فِي أَعْيَادِ الْيَهُودِ ثُمَّ مَلَكَ بَعْدَهُ أَوْلَادُهُ وَأَنْعَدَ الْقِتَالَ بَيْنَ الْغَرِيقَيْنِ<sup>d</sup> وَعَدَهُ سِنُو مُدَبِّرِهِمْ بَعْدَ خُروِجِهِمْ مِنْ أَقْلِ مِصْرَ قَاصِدِينَ بَعْرَ القَلْمُونَ لِيَعْبُرُوهُ

*a* *Mss.* *b* يَفْصِلُ *c PR* *d* وَانَّهُ

وَيَصِيرُوا إِلَى التِّبْيَهِ وَهُوَ بِرِّيَهُ بِالْجَاهِزِ إِلَى لَدْنِ بَيْتِ الْمَقْدِسِ ثَانِيَهُ عَلَى مَا دُوِّنَتْ فِي كُتُبِ أَخْبَارِهِ،  
وَلَهُمْ كِتَابٌ يُسَمُّونَهُ سِيدِرٌ عُولَامٌ وَتَفْسِيرُهُ سُنُوْنُ الْعَالَمِ يَنْطَلِقُ بِأَقْلَلِ مَا فِي كُتُبِ الْأَخْبَارِ التَّالِيَهُ  
لِلتَّوْرِيهِ وَيَقْرُبُ فِي بَعْضِهَا مِنْ قَوْلِهِمُ الْأَوَّلِ وَقَدْ جَمَعْنَا مَا فِي كِلَّا النَّوْعَيْنِ مِنْ كُتُبِهِمْ فِي هَذَا  
الْجَدْوَلِ<sup>٥</sup>

العنوان	السنة	العنوان	السنة	العنوان	السنة	العنوان	السنة	العنوان	السنة
اسماء المدبرين والولاة واللهنة والقصاة الى عماره بيت المقدس وذلك اربعينه وثمانون سنة									
٤٠.	م	٤٠.	م	خرج بنو اسرائيل من مصر ومكثوا					
				في التيبة حتى ملت موسى					
٩٧	كتر	٩٧	كتر	يوشع بن نون بعد موسى					
١٠٧	م	١٠٧	م	عنثنيال بن قناز					
.	.	١٣٥	يع	اغلون ملك المواب والعلاقة من بني عون					
١٨٧	ف	٢٠٥	ف	ايهد بن كرا الاشل اليماني من ولد افرايم					
.	.	٣٣٥	كا	شمكار بن عنث					
٣٣٧	م	٣٤٥	م	دبور النبية وخليقتها باراق					
٣٤٤	ز	٣٧٣	ز	أهل مدائن المتغلبون					
٤٠٧	مج	{ ٣٦٦	م	جذعون بن عفرا من آل منشا					
		٣٦٥	ج	أبيملكة بن جذعون					
٤٣١	مد	{ ٣٣٨	كج	تلوع بن فوا من آل افرايم					
		٣٩٠	كب	يائير الجلعاوي من آل منشا					

a MSS.

١٠\*

٣٤٩	ي	٣٧٨	ي	بنو عمون الفلشاوى و هم اهل فلسطين
٣٤٥	و	٣٨٤	و	يفتح الجلعاوى
٣٥٢	ز	٣٩١	ز	ابصون ويقال نحشون من بيت لحم
٣٦٣	ى	٤٠١	ى	أيلون
٣٧٠	ح	٤٩	ح	عبدون بن هلال
.	"	٤٤٩	م	أهل فلسطين
٤٩.	ك	٤٦٩	ك	شمرون القوى من سبسط دان
.	هـ	٤٧٩	ى	لا رئيس لهم
٥٣٠	م	٥١٩	م	على الکاهن
٥٦٠	ى	٥٣٩	ى	التابوت في يد الأعداء حتى بعث شموبل
.	هـ	٥٤٩	ك	شموبل، حتى طلبوا مملكة يقيمه لهم فأقام لهم طالوت
٦٤٢	ك	٥٤٩	ك	شاول وهو طالوت
٦٨٣	م	٩٩	م	داود، ابتدأ في بناء المسجد لاحدي عشرة سنة من مملكته
٦٨٥	ج	٦١٣	ج	سلیمان بن داود إلى أن قُمَّ المساجد

a *Mss.* م b *Mss.* هـ c *Mss.* ك

امير ملوكه بني اسرائيل وملقبهم بعد عذره بيت  
انقدس الى خرابه الاول ونذر اربعينه وعشرين سنين

العنوان	الكتاب	الآيات	المعنى	الآيات	المعنى	الآيات	المعنى	الآيات	المعنى
سلیمان بن داود	بعد تعلم	بناء انبیاء	سلیمان بن داود بعد تعلم بناء انبیاء	رحبعلم بن سلیمان	بن	رحبعلم	بن	رحبعلم	بن
رحبعلم	بن سلیمان			اییا بن رحبعلم	ج			آسا بن اییا	
اییا	بن رحبعلم			آسا	ما	ما		یهوشافاط	بن آسا
آسا	بن اییا			یهوشافاط	که			یهورام	بن یهوشافاط
یهوشافاط	بن آسا			یهورام	ح	ح		احزیبا	بن یهورام
یهورام	بن یهوشافاط			احزیبا	یا	یا		عاتلیا	ان قتلها یواش
احزیبا	بن یهورام			عاتلیا	و	و		یواش	بن احزیبا ان قتلها اصحابه
عاتلیا	ان قتلها یواش			یواش	م	م		اموصیبا	بن یواش ان قتل
یواش	بن احزیبا ان قتلها اصحابه			اموصیبا	کط	کط		عزیزا	بن اموصیبا ان توفی
اموصیبا	بن یواش ان قتل			عزیزا	نب	نب		یوئثم	بن عزیزا ان توفی
عزیزا	بن اموصیبا ان توفی			یوئثم	یو	یو		احاز بن یوئثم	ان توفی
یوئثم	بن عزیزا ان توفی			احاز بن یوئثم	یو	یو		حرقیبا	بن احاز ملك جميع الاسبط
احاز	بن یوئثم ان توفی			حرقیبا	کط	کط		منشا	بن حرقیبا
حرقیبا	بن احاز ملك جميع الاسبط			منشا	نه	نه		امون	بن منشا
منشا	بن حرقیبا			امون	ب	ب		یوشیبا	بن عمون ان قتلها ملك مصر
امون	بن منشا			یوشیبا	لا	لا		یهواحاز	بن یوشیبا ان اسره ملك مصر
یهواحاز	بن یوشیبا ان اسره ملك مصر			یهواحاز	1.٣٣	ج		یهوياقيم	بن یهواحاز من جهة ملك مصر
یهوياقيم	بن یهواحاز من جهة ملك مصر			یهوياقيم	یا	یا			

		١٠٣٤	ج	بِوَيَاخِينْ بْنِ بِوَيَاقِيمْ إِلَى أَنْ أُسْرَهُ بِخَتْنَاصِرْ
٩٦٢	يَا	١٠٤٢	و	صَدِيقِيَا إِلَى أَنْ خَالِفَ بِخَتْنَاصِرْ وَقَتْلَهُ وَخَرْبَ الْبَيْتِ
٩٨٢	ع	١١١٣	ع	مَكْثُ الْبَيْتِ خَرَابًا
١٠٥٣	ص	١٢٠٢	ص	وَقِيلَ مِنْذُ السَّيِّدِ إِلَى دَانِيَالَ
١٥٣٥	تَفْجِيج	١٦٨٥	تَفْجِيج	مِنْ دَانِيَالَ إِلَى أَنْ وَلَدَ الْمَسِيحَ عَلَيْهِ السَّلَامُ
٢١٣٥	خ	٣٢٨٥	خ	مِنْ وَلَادَةِ الْمَسِيحِ إِلَى تَارِيخِ هَاجِرَةِ مُحَمَّدٍ صَلَوَاتُ اللَّهِ عَلَيْهِمَا

وَغَيْرُ مُسْتَنْكِرٍ أَنْ يَقْعُ مِثْلُ هَذَا الْاِخْتِلَافِ لِقَوْمٍ وَقَعَ لَهُمْ مِنَ السَّيِّدِ وَالْقَتْلِ مِرَأًةً مَا وَقَعَ لِبَنِي اَسْرَائِيلَ الْأَقْرَبُ وَالْأَوْلَى أَنْ يَشْتَغِلُوا عَنِ نَذْلَكَ بِغَيْرِهِ حِينَ ذَهَلْتُ كُلُّ مُرْضِعَةٍ عَنِ أَرْضَعَتْ وَوَضَعَتْ كُلُّ حَامِلٍ مِنْهُمْ مَا حَمَلَتْ، وَلَمْ تَكُنِ الْوِلَايَاتُ وَالرِّئَاسَاتُ فِي سِبْطٍ وَاحِدٍ تَلَقَّبَتْ بَعْدَ مَوْتِ سَلِيمَانَ بْنِ دَاؤَدَ فَصَارَ لِسِبْطٍ يَهُودًا وَبَنِيَامِينَ مِنْهُمْ قِسْمٌ وَلِسَائِرٍ بْنِ اَسْرَائِيلَ قِسْمٌ، ثُمَّ لَمْ يَكُونُوا مِنْ تَرْتِيبِ السِّيَاسَةِ وَنَظَمِ الْمُلْكِ وَالرِّئَاسَةِ بِحَيْثُ بُجُوحُهُمْ ذَلِكَ إِلَى حَفْظِ أَوْقَاتِ قِيَامِ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ وَتَدْلِيْنِ مُدَدِّهِمُ إِلَى بِالْجَلِيلِ مِنَ الْحِسَابِ عَلَى أَنَّ بَعْضَهُمْ يَرْعَمُ أَنَّ كُوشَانَ مَلِكَ الْجَزِيرَةِ مِنْ أَكْلِ لُوطِ غَلَبَ عَلَيْهِمْ بَعْدَ يَوْشَعَ فَقَهَرَهُمْ ثَمَانِيَّ سَنِينَ ثُمَّ قَامَ بَعْدَ عَتْنِيَالَ وَبِجَسْبُ رِئَاسَتَهُ بَعْضُهُمْ أَكْثَرَ وَبَعْضُهُمْ أَقْلَ فَرِبَّمَا زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ فُلَانًا قَامَ بِأَمْرِهِمْ كَذَا سَنَةً وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ رِئَاسَتَهُ كَانَتْ أَقْلَ وَأَنَّ ذَلِكَ هُوَ مِقْدَارُ مَا عَلِشَ أَوْ يَكُونُ لِقَائِمِينَ مِنْ مُدَتَّبِيهِمَا الْمُذَكُورَتَيْنِ مَدْدَةً مُشْتَرَكَةً قَاماً مَعًا فِيهَا وَمُقْتَضَى كِتَابِ سِيدِ الرِّوَالِمِ وَإِنْ كَانَ قَرِيبًا مِنَ الْجَمَلَةِ فَاتَّهُ مُخَالِفُ التَّنَفِصِيلِ اعْنَى فِي وَقْتِ الْعِبَارَةِ الْأَوْلَى فِي اِخْتِلَافِهِمْ خَلَا الشَّبَهَةُ فِيمَا ذَكَرْنَا مِنْ أَحْوَالِهِمْ<sup>٥</sup>

٢٠ وَقَدْ أَنْكَرَ بَعْضُ أَعْمَارِ الْحَشْوَيَّةِ وَتَوْكِيَ الدَّهْرِيَّةِ مَا وُصِفَ مِنْ طُولِ أَعْمَارِ الْأَمَمِ الْخَالِبَةِ وَخَاصَّةً مَا ذَكَرَ فِيمَا وَرَأَهُ زَمَانِيُّ ابْرَاهِيمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَاسْتَبَشَعُوا عَظَمَ الْأَجْسَامِ الْمُحْكَيَّةِ عَنْهُمْ وَاسْتَشَنُوهُمْ وَأَخْرَجُوهُمْ مِنْ حَيْثُ الْإِمْكَانِ إِلَى حَدِ الْاِمْتِنَاعِ قِيَاسًا عَلَى مَا يُشَاهِدُونَهُ فِي زَمَانِهِمْ وَأَخْدُوا بِمَا سَمِعُوهُ مِنْ أَفْحَادِ أَحْكَامِ الْجَمَوْمِ مِنْ أَكْثَرِ عَطِيَّاتِ الْتَّوَاكِبِ فِي الْمَوَالِيِّدِ وَهُوَ أَنْ يَكُونَ الشَّمْسُ سَنِدُرُ fehlt in R. b R c MSS. ان بعضهم

فيها قيلاجاً وكذحدادها اعني في بيتها او شرفها في ويد ربيع مذكرة موافق فتعطي سببها الباري وهي مائة وعشرون سنة ويزيد عنها القمر خمساً وعشرين سنة والزهرة تماي سببها والمشترى انتهى عشرة سنة وهي سنو كل واحد منها الصغرى اذ لا يكون زيايتها أكثر من ذلك اذا نظرت نظر موافقه ويسقط التحسين منها فلا ينقصان شيئاً ويكون الرأس معها في السبع وبعدها عنها بحيث لا يكون له في الحدود التسوفية فإنه اذا كان ذلك كذلك زادها ربعة عطبيتها وهي ثلاثون سنة فيكون المجتمع من ذلك مائتين وخمس عشرة سنة وهي زعموا أقصى ما يبلغه الانسان من الأعمار اذ لا يقطع عليه قاطع وإن العم الطبيعي هو مائة وعشرون سنة لأن قيام العالم بالشمس وهذا الغدد هو سنوها الباري وقد حكم هؤلاء لأنفسهم ولو أتباع الحق أهولهم لقدسات السموات والارض وبنوا على ما ينطبق المحاجمون بخلافه وهو أنهم يقولون لأن هذه الكواكب سبب عظمى وذكرها في كتبهم أنها كانت تعطىها في الوف البروج النارية اذا كان التدبير فيها للكواكب العلوية وسنوا الشمس والزهرة تزداد على عمر من ذكر من هؤلاء أطول عمرًا بكثير، هذا استاذهم في الأحكام وهو ينقولون بقوله ولا ينكرون تقدمه وهو ما شاء الله يزعم أنه يمكن أن يعيش الانسان سبب القرآن الأوسط اذا اتفق الميلاد عند تحويل القرآن من مثليته الى مثليته والطالع أحد بيته زحل والمشترى والهيلاج الشمس بالنهار والقمر بالليل على غاية القوة ويمكن اذا اتفق مثل ذلك عند تحويل القرآن الى الحتم ومثلثاته والدلائل على مثل ما ذكر لأن يبقى المولود سبب القرآن العظيم وهي تسعة وستون سنة بالتقريب حتى يعود القرآن الى موضعه وقد أوضح بذلك وصرح به في أول كتابه في المواليد فذاكه تعلقها بعطايات الكواكب، ولنا في هذه السنين الموصوفة لكل واحد من الكواكب كلام مع المحاجمين المستعملين لها في كتاب التربية على صناعة التمويه وارشاد الى استعمال الطريق الاولى فيما يُستعمل فيه هذه السنين يشتتمل عليه كتاب الشموس الشافية للتنفس، ثم المشاهدة فقط والقياس عليها لا يخرج طول الأعمار وعظم الأشخاص وأكثر ما أخبر عنه عن الامكان فان ما يُشبه هذه الأشياء يجيء في الأزمنة على صور كثيرة فمنها ما لها أوقات معلومة تدور فيها مترافقه وتغایر عند كونها ممكنته فإذا لم يشاهدنا المشاهد أوقات كونها استبعدها وربما

a *Mss.* b فرال LR c ماذا R

يُسَارِعُ إِلَى نَفْيِهَا، وَهَذَا مِمَّا يَدْخُلُ فِيهِ جَمِيعُ الْأَكْوَانِ الدَّائِرَةَ مِنْ تَنَاسُلِ الْحَيَّالِ وَتَلَاقِعِ الْأَشْجَارِ وَبِرْزَزِهِ الْزَّرْوَعِ وَالثِّمَارِ مِنْهَا فَإِنَّهُ لَوْ أَمْكَنَ أَنْ يَخْفَى عَلَى اِنْسَانٍ حَالُهَا هُنْدَ جِيٌّ بِهِ إِلَى شَجَرَةِ مُتَنَاثِرَةِ الْأَوْرَاقِ فَوُصِّفَ لَهُ مَا يَصِيرُ إِلَيْهِ مِنَ الْأَخْضَارِ وَإِبْرَازِ الرَّهْرَ وَالثِّمَارِ وَغَيْرِ ذَلِكِ تَلَانُ لَهُ مُسْتَبِعِدًا حَتَّى يَرَاهَا وَهِيَ الْعَلَةُ الدَّاعِيَةُ إِلَى تَحْجِبِ أَهْلِ الْبَلَادِ الشَّمَالِيَّةِ مِنْ قَبَاتِ التَّخْلِيلِ وَالزَّيْتُونِ وَالآسِ وَمِثْلِهَا خَصِرَةً نَصِرَةً فِي زَمَانِ الشِّتَّاءِ إِذْ لَمْ يُعَايِنُوا مِثْلَهُ فِي دِيَارِهِ وَمِنْهَا مَا يَجِدُ فِي أَزْمَنَةٍ غَيْرِ مُنْتَظِمَةٍ بِأَدْوَارِهِ لِكِنْ بِالْتَّفَاقِ فَإِذَا مَضَى الْوَقْتُ الَّذِي يَتَقَفَّفُ فِيهِ لَمْ يَبْقَ مِنْهُ إِلَّا الْأَخْبَارُ عَنْهُ فَإِذَا وُجِدَ مَعَ الْخَبَرِ شَرَائِطُ الصِّحَّةِ وَكَانَ قَبْلَهَا مُمْكِنًا لَمْ يُوجَدْ بُدُّ مِنْ قَبْوَلِهِ وَإِنَّهُ لَمْ يَتَوَقَّ كَيْفِيَّتِهِ وَلَمْ يُعْرَفْ عِلْتَهُ وَمِنْهَا مَا يَجِدُ عَلَى مِثْلِهِ الْحَالَةِ وَلِكُنَّهَا تُسَمَّى غَلَطَ الطَّبِيعَةُ لِأَجْلِ خُروجِهَا عَنِ النَّظَمِ الَّذِي أَجْرَى عَلَيْهِ تَوْعِهَا وَلَسْتُ أُسَيِّبُهَا بِهَذَا الْاسْمِ بَلْ أَبْخُرُوجُ الْمَادَّةِ عَنِ الْعِتِدَالِ الْقَدْرِ وَذَلِكَ كَمَا يُوجَدُ مِنَ الْحَيَّالَاتِ الْزَّائِدَةِ الْأَعْصَاءِ حِينَ تَجِدُ الطَّبِيعَةُ الْمُوكَلَةُ بِحَفْظِ الْأَنْوَاعِ عَلَى مَا فِي عَلَيْهِ مَادَّةِ زَائِدَةٍ فَتَهْبَيِّ مِنْهَا صُورَةً وَلَا تُهْمِلُهَا وَالْحَيَّالَاتِ النَّاقِصَةِ الْأَعْصَاءِ حِينَ لَا تَجِدُ الطَّبِيعَةُ مَادَّةً تُنْتَهِمُ مِنْهَا صُورَةً ذَلِكَ الشَّاكِرُ فِي نِيَاطِ تَوْعِهِ فَتَهْبَيِّ لَهُ هَيْبَةً لَا يَبْصُرُ مَعَهَا النَّقْصَانُ وَتُرْبِيَحُ الرَّنَفَسُ عَلَيْهِ حَسْبَ الطَّافَةِ، مِثْلًا ذَلِكَ مَا ذَكَرَهُ ثَابِتُ بْنُ سِنَانٍ بْنُ ثَابِتٍ بْنُ فُرَّةٍ فِي كِتَابِهِ فِي التَّوَارِيخِ أَنَّهُ رَأَى عِنْدَ سَرَّ مِنْ رَأْيِهِ فَرُوْجًا هِنْدِيًّا قَدْ خَرَجَ مِنَ الْبَيْضَةِ وَهُوَ تَامٌ كَامِلُ الْخِلْقَةِ وَلَهُ فِي رَأْسِهِ مِنْقَارًا وَثَلَاثُ أَعْيُنٍ وَمَا ذَكَرَ أَنَّهُ حَمَلَ إِلَى تَوْزِينِ أَيَّامِ اِمَارَتِهِ جَدْنِيَّ مَيْتَ وَجْهَهُ مُدَورٌ كَوْجِهِ الْأَنْسَانِ وَفَكَاهَ كَفَكَيَّهُ وَأَسْنَانَهُ كَأَسْنَانِهِ وَعَيْنَ وَاحِدَةٍ وَشَبَهُ الدَّنَبِ فِي جَبَهَتِهِ وَمَا ذَكَرَ أَنَّهُ وُلَدَ بِنَاحِيَةِ الْمُحَكَمِ مِنْ بَعْدَادِ مُولُودٍ وَمَا لَوْقَتِهِ وَمُحِلَّ إِلَى عِزِّ الدَّوْلَةِ بِخَتْيَارِ فِي حَيَاةِ أَبِيهِ مُعِزِّ الدَّوْلَةِ حَتَّى رَأَاهُ فَكَانَ بَدْنًا وَاحِدَدًا كَامِلًا لَا نَقْصَ فِيهِ وَلَا زِيَادَةً إِلَّا أَنَّهُ كَانَ عَلَيْهِ فُبَتَانٌ بِالْأَرْزَانِ عَلَيْهِمَا رَأْسَانٌ كَامِلَانٌ بِالْخَطِيطِيَّةِ تَامٌ وَأَعْيُنٌ وَأَذَانٌ وَمَاخِرَيْنٌ وَفَيْنٌ وَكَانَ بَيْنَ الْفَاجِدَيْنِ فَرَجُ كَفَرْجُ الْأَنْثَى قَدْ ظَهَرَ مِنْ دَاخِلِهِ إِحْلِيلٌ ظَاهِرٌ وَمَا حَكَى عَنِ بَعْضِ بَطَارِقَةِ الرَّوْمِ أَنَّهُ أَنْفَدَ إِلَى نَاصِيَ الدَّوْلَةِ فِي شَتَّوَةِ سَنَةِ أَتْتَنَتِيَّةِ وَخَمْسِينَ وَثَلَاثِمَائَةَ رَجُلَيْنِ مُلْتَصِقِيْنَ بِالْمِعْدَةِ وَكَانُوا مِنَ الْأَرْمَيْنِ وَسِنُّهُمَا خَمْسٌ وَعَشْرُونَ سَنَةً وَذَكَرَ

أَسْهَا L e فَانَّ d Mss. c Tراها b PL وَبِنَدر L وَبِنَدر PR f اثنتي. i الرَّوْم PR fehlt g جهة R h

أسئلهم مُلْتَحِيَّينِ ومعهما أبوها فكانا مُتَقَابِلِيْنَ إِلَّا أَنَّ الْجِلْدَ الَّذِي هُوَ مُشْتَرِكٌ بَيْنَهُمَا وَوَاصِلٌ أَحَدُهُمَا بِالْآخِرِ كَانَ ضَوِيلًا يُمْكِنُ مَعَهُ أَنْ يَتَدَدَّ حَتَّى يَقْفَ أَحَدُهُمَا عَنْ يَمِنَةِ الْآخِرِ وَصَفَوْا أَنَّ تَلْلَ وَاحِدٍ مِنْهُمَا آلَاتٍ تَامَّةٍ عَلَى حِدَّةٍ وَأَنَّ أَوْقَاتَ الْأَكْلِ وَالشَّرْبِ وَالبَرَازِ لَهُمَا تَخْتَلِفُ وَأَنَّهُمَا يَرْكَبَانِ دَابَّةً وَاحِدَةً مُتَجَاهِرِيْنَ بِالثَّرَادِفِ مُتَوَاجِهِيْنَ وَأَنَّ أَحَدَهُمَا يَبِلُّ إِلَى النِّسَاءِ وَالْآخِرُ إِلَى الْغِلْمَانِ، وَلَا يُشَكُّ فِي أَنَّ الْقُوَّةَ الطَّبِيعِيَّةَ بَمَا أَلْهَمَتْ وُوكِلَتْ بِهِ إِذَا صَادَقَتْ مَادَّةً لَمْ تُعَطِّلْهَا وَإِذَا أَفْرَطَتْ تَلْكِ المَادَّةُ وَكَثُرَتْ ثَنَتْ هَذِهِ الْقُوَّةِ الْفِعْلِ فِيمَا كَانَتِ التَّتَّشِيَّةُ "بِالْتَّجَاهُرِ" مُتَبَيِّنًا كَالْتَّوْمَيْنِ وَرَبِّيَا كَانَ بِالْأَلْتِصَاقِ كَهَدْيَيْنِ الْأَرْمَيْنِ وَرَبِّيَا كَانَتِ بِالشَّدَّاْخِلِ كَالَّذِي تَقْدِمُهُمَا الْأَخْبَارُ عَنْهُ، وَكَذَلِكَ يُوجَدُ أَنْوَاعُ التَّتَّشِيَّةِ فِي سَائِرِ الْحَيَوَانِ عَلَى هَذِهِ الصِّفَةِ وَبِصَفَةِ أُخْرَى كَالَّذِي يُحْكَى عَنْ سَمِّكِ الْجَحْرِ أَنَّهُ يُوجَدُ مِنْهَا أَنْوَاعٌ مُضَاعِقَةً أَعْنَى أَنَّ تُشَقَّ فَيُوجَدُ مِثْلُهَا دَاخِلَهَا وَرَبِّيَا كَانَ التَّضَعِيفُ عِدَّةً مَرَاتٍ وَيُوجَدُ جَمِيعُهَا فِي النَّبَاتِ كَالْتِسَارِ الْمُتَشَاهِدِ بِالْأَلْتِصَاقِ وَالْمُتَشَاهِدِ الْلُّبُوبِ الَّتِي يَحْوِرُهَا" عِلَّا وَاحِدًا وَالْمُتَشَاهِدِ بِالتَّضَعِيفِ وَالشَّدَّاْخِلِ كَالْتَّرِجُورِ الْمُوْجُودِ فِي جَوْفِهِ أَتَرْجَ شَيْبِيَّهُ بِهِ وَرَبِّيَا لَمْ تَتَمَّ لَهَا التَّتَّشِيَّةُ وَالْأَتَّمَارُ فَرَادَتْ فِي الْأَعْصَاءِ أَمَّا لَانْقَةً بِأَمْكِنَتِهَا كَالْأَصَابِعِ الرَّأْدِيَّةِ فَإِنَّهَا مَعَ زِيَادَتِهَا عَلَى الْعَادَةِ وَالْكِفَايَةِ مُوجَدَةً فِي الْمَوْضِعِ الْأَخْصِ بِهَا وَإِمَّا غَيْرَ لَانْقَةٍ بِأَمْكِنَتِهَا وَحِينَئِذٍ يَسْتَحْفَ ذَلِكَ أَنَّ يُسَمِّي غَلَطَ الطَّبِيعِيَّةَ كَالْبَقَرَةِ الَّتِي كَانَتْ جُرْجَانَ أَيَّامَ الْصَّاحِبِ وَتَغْلِبُ أَلِّيْ بُوْيَهِ عَلَيْهَا وَلَقَدْ شَاهَدَهَا الصَّغِيرُ وَالْكِبِيرُ بِهَا فَأَخْبَرُونِي أَنَّهُ كَانَ مَوْضِعَ سَنَامِهَا عِنْدِ رَقْبَتِهَا يَدِّ كَاحِدَيِّ يَدَيْهَا تَامَّةً بَعْضِهَا وَمَفَاصِلِهَا وَظِلْفِهَا تُحَرِّكُهَا بِإِرَادَةٍ حَرَكَةٍ قَبِيسٍ وَبِسْطٍ وَأَنَّمَا أَسْتَحْفَ أَنَّ يُنَسَّبَ إِلَى الغَلَطِ لِعَدَمِ وُجُودِ الْمَنْفَعَةِ فِيهِ وَكَوْنِهِ فِي صِدْدِ مَوْضِعِهِ وَخِلَافِ جِهَتِهِ، فَكُلُّ هَذِهِ الْأَقْسَامِ وَمَا يُشَيْهُهَا مِمَّا لَهَا كُنْتُبٌ مُخْصُوصَةٌ مِنْ كُتُبٍ غَيْرِ مُقْبُولَةٍ عِنْدَ مَنْ لَمْ يُشَاهِدْهَا أَذْ لَمْ يَجِدْ فِيهَا شَرِائِطَ صِحَّةِ الْحَبْرِ<sup>٥</sup>

٢. وَأَمْرُ الْأَعْمَارِ قَدْ شُوهدَ جَارِيًّا مُجْرَى النِّسَبِ كَاخْتَصَاصِ حِمْيَرٍ وَأَمْثَالِهِمْ بِهِ وَيَتَنَفِّعُ أَيْضًا بِمَوْضِعِهِ دونَ غَيْرِهَا كَفَرْغَانَةً وَالْيَمَامَةَ فَإِنَّهُ يُوجَدُ فِيهَا عَلَى مَا حَكَاهُ الْحَصْلُونَ مِنْ طُولِ الْأَنْسَارِ مَا لَا يَوْجَدُ فِي غَيْرِهَا مِنِ الْبَلْدَانِ وَكَذَلِكَ فِي الْعَربِ وَالْهَنْدِ يُرْتَقِي عَلَيْهِمْ، فَهَذَا ابُو مَعْشَرِ الْبَلْخِيُّ قدْ حُكِيَ عَنْهُ ابُو سَعِيدِ شَاذَانُ فِي كِتَابِ مُذَاكَرَتِهِ بِالْأَسْرَارِ بِأَنَّهُ أَنْفَدَ إِلَيْهِ مَوْلَى لَابْنِ مَلِكٍ أَنْرَجَا شَبِيهِا Mss. e يَجْزُوهَا d PR c Mss. تَقْدِمُهَا b بِالْتَّجَاهُزِ PR a التَّتَّشِيَّةِ

سُرْنِدِيبَ وَكَان طَالِعَهُ الْجَوَارَاءِ وَزَحْلُ فِي السَّرْطَانِ وَالشَّمْسُ فِي الْجَدْيِ فَحَكَمَ أَبُو مَعْشَرَ يَأْنِ يَعِيشُ  
 دَوْرَ زَحْلِ الْأَوْسَطَ قَالَ فَقُلْتُ لَهُ سُجْنَانَ اللَّهِ كَدْخَدَاهِ راجِعٌ فِي بُخْرَانِ الرُّجُوعِ فِي بَيْتِ سَاقِطٍ  
 مِنَ الْأَوْتَادِ لَا يُعْطِيهِ إِلَّا دَوْرَ الْأَصْغَرِ وَجُبْتَاجُ أَنْ تَنْقُصَ مِنْهُ لِرُجُوعِ الْحَمْسِينِ فَقَالَ لِهِ فَوْلَاءُ أَهْلُ  
 أَقْلِيمٍ قَدْ تَقْدَمَ الْحُكْمُ بِطُولِ الْأَعْمَارِ كَثِيرًا مَا يَعِيشُ مِنْهُ الْأَنْسَانُ عَيْشَ الْهَرَمِ وَصَاحِبُهُمْ زَحْلٌ  
 وَبِلَغْنِي أَنَّ الْأَنْسَانَ إِذَا مَاتَ فِيهِمْ قَبْلَ أَنْ يَبْلُغَ دَوْرَ زَحْلِ الْأَوْسَطِ تَعْجِبُهُ مِنْ سُوَّعَةِ مَوْتِهِ فَإِذَا  
 أَسْتَوَى عَلَى الْأَدْخُدَادِيَّةِ زَحْلُ فِي أَقْلِيمٍ هُولَهُ لَمْ يَنْقُصْ مِنْ دَوْرِ الْأَكْبَرِ وَالْأَوْسَطِ كَثِيرٌ نَفْصَانٌ  
 إِلَّا أَنْ يَكُونَ سَاقِطًا قَلْتُ فَهُوَ سَاقِطٌ قَالَ سَاقِطٌ مِنْ شَكْلِ النَّظَرِ وَلَيْسَ بِسَاقِطٍ مِنَ التَّدْبِيرِ (!)  
 وَأَسْرَارُهُ الثَّانِيَّةُ كَثِيرَةٌ وَكَذَلِكَ هُوَ فِي بَيْرِ تَحْتِ الْأَرْضِ وَلِلْتَّحْبِيرِ فِي هَذِهِ الْحَالَةِ أَمْرٌ مَجْبُوبٌ فَاقْرُوا  
 فِي هَذَا الْمَوْضِعِ بِطُولِ الْأَعْمَارِ أَقْلِيمِ دُونَ أَقْلِيمٍ وَحْكَى فِي مَوْضِعٍ آخَرَ عَنْهُ أَنَّهُ كَانَ حَاضِرًا عِنْهُ  
 ا. وَقَدْ سَأَلَهُ أَبُو عِصْمَةَ صَاحِبُ الصَّفَارِ عَنْ شَيْءٍ كَانَ يَخْافُهُ فِي دَلَائِلِ مَوْلِدِهِ فَقَالَ أَبُو مَعْشَرٍ تَدْرِي  
 عَلَى كُمْ سَنَةِ مَاتَ وَالْدُكَ قَالَ نَعَمْ قَالَ فَهِلْ بَلَغْتَ ذَلِكَ السِّنَنَ قَالَ قَدْ جَاؤَتْهُ قَالَ فَتَدْرِي عَلَى  
 كُمْ سَنَةِ مَاتَتْ أُمُّكَ قَالَ نَعَمْ قَدْ جَاؤَتْهُ قَالَ فَتَدْرِي كُمْ عَاشَ جَدُّكَ أَبُو أَبِيكَ قَالَ نَعَمْ وَلَمْ  
 أَبْلُغْهُ بَعْدَ قَالَ فَانْظُرْ هُلْ يُوَافِقُ هَذِهِ الْحَالَةُ الَّتِي دَلَّ عَلَيْهَا مَوْلِدُكَ عُمْرُ جَدِّكَ قَالَ بَلَى هُوَ  
 مُوَافِقٌ لَهُ قَالَ فَحَقٌّ لَكَ أَنْ تَخَافَ ثُمَّ قَالَ أَبُو مَعْشَرُ الطَّبْعُ أَغْلَبُ فَكُلُّ مَخْسَسَةٍ وَافَقَ الْإِنْسَانُ  
 هَا بُلْغُهَا عَلَى مَقْدَارِ عُمْرِ أَبِيهِ أَوْ أُمِّهِ أَوْ جَدِّهِ أَبِي أَبِيكَ فَإِنَّهُ لَا يُجَاوِرُهَا إِلَّا بِشَهَادَاتِ قَبِيَّةٍ وَذَلِكَ  
 ظَاهِرٌ فِي الْغَرَسِ وَالرَّزْرَاعِ فَإِنَّ مَنْهَا أَنْوَاعًا مَعْرُوفَةً بِالْبَقَاءِ وَأَنْوَاعًا بِسُوَّعَةِ الْآفَاتِ إِلَيْهَا وَتَقْصِيرِ مُدَّةِ  
 بَقَائِهَا فَاقْرُرْ فِي هَذَا الْمَوْضِعِ أَيْضًا بِأَنَّهَا تَجْرِي مَجْرَى النَّسَبِ فَإِذَا مَا تَعَلَّقُوا بِهِ مِنْ قَوْلِ أَحَدِ  
 الْجِنِّيْمِ بَاطِلٌ لَأَنَّ ذَلِكَ عِنْدَهُمْ غَيْرُ مُمْتَنِعٍ بِلَهُ وَاجِبٌ كَمَا قَدَّمْنَا

وَإِذَا كَانَ إِنْكَارُهُمْ كُلُّ مَا لَمْ يَتَقْرَبْ فِي زَمَانِهِمْ أَوْ مَكَانِهِمْ حَتَّى يُشَاهِدُوهُ وَلَمْ يَكُنْ يَسْتَحِبُّ  
 ٢. فِي الْعُقُولِ كَثِيرُ إِنْكَارِهِمْ وَلَمْ يُقْرُرُوا بِشَيْءٍ غَابَ عَنْهُمْ فَإِنَّ الْحَوَادِثَ الْعِظَامَ غَيْرُ مُتَنَقِّفَةٍ فِي كُلِّ وَقْتٍ  
 وَإِذَا أَتَتَقَرَّتْ فِي قَرْنٍ لَمْ يَتَصَلَّ بِهِنْ بَعْدِهِمْ عَنْدَ مُضِيِّ الدُّهُورِ وَمُرُورِ الْأَحْقَابِ إِلَّا بِالْأَخْبَارِ  
 وَتَوَاتِرِهَا بِلَوْدَقْتُوا هَذَا مِنْ فَعْلِهِمْ لَكَانُوا فِي السُّوفِسْطَائِيَّةِ الْمُحْضَةِ وَلِرِمَاهُمْ أَنَّ لَا يُصَدِّقُوا النَّاسَ  
 فَيَكُونُ بِلَدَانِ فِي الْأَرْضِ غَيْرِ مَا فِيهِ وَأَمْثَالُ ذَلِكَ مِنَ الْفَضَائِعِ، وَلَوْ سَمِعْتُهُ فِيمَا يَحْكُمُونَهُ

a الفرس R الغروس L الفرس b والأسرار

وَجَدْنَتْهُمْ مُعْتَرِّبِينَ<sup>a</sup> إِلَى أَقْوَابِ الْهِنْدِ وَمُعَوْلِيْنَ عَلَى مَخَارِيقِ يُضَيِّقُونَهَا إِلَيْهِمْ وَنُحْتَجِّيْنَ دَائِمًا بِوُجُودِ صَنَمَّ عِنْدَهُمْ مَنْحُوتٌ مِنْ حِجَارَةٍ قَدْ أَجْتَمَعَ فِي عُنْقِهِ أَطْوَاقٌ كثِيرَةٌ حَدِيدِيَّةٌ وَهِيَ تَوَارِيْخُ عَشَرَاتِ أَلْفِ الْهِنْدِ وَأَنَّهَا إِذَا عَدَتْ بَلَغَتْ مُدَّةً مِنَ السَّنِينِ عَظِيمَةً فَإِذَا حَدَّتْهُمْ<sup>b</sup> بِأَنَّهُمْ أَعْنَى الْهِنْدَ يَرْعَمُونَ أَنَّ مَلِكَ جَمَالِيْدِهِ وَهِيَ الْمَدِيْنَةُ الَّتِي يُجْلِبُ مِنْهَا الْأَهْلِيْلَجُ وَالْأَمْلَجُ<sup>c</sup> وَالْبَلِيلَجُ عَشَ مَائَتَيْنِ وَخَمْسِيْنَ سَنَةً يَرْكَبُ وَيَتَصَبِّدُ وَيَنْكِبُ وَيَجْرِي تَجْرِيَ الشَّيْبَانَ وَكَانَ ذَلِكَ بِالْعِلاَجِ أَنْكَرُوهُ وَقَالُوا أَنَّ الْهِنْدَ ظَاهِرُ الْكَلْبِ غَيْرُ مُحَصِّلِيْنَ لَأَنْتَسِبُهُمْ إِلَى الْوَحْىِ فِي عُلُومِهِمْ فَلَا يُؤْتَسِفُ بِقَوْلِهِمْ وَأَخْدُوْا يَدِّكُرُونَ رَكَائِكَةً مَا يَدْهَبُونَ إِلَيْهِ فِي بَابِ الدِّيْنِ وَالْمِلَّةِ وَالثَّوَابِ وَالْعِقَابِ وَمَا يَعْلَمُونَهُ مِنْ تَعْذِيبِ الْأَبْدَانِ بِصُنُوفِ الْعَذَابِ، وَمَا عَنِ اللَّهِ تَعَلَّى أَلَّا هُذِهِ الْغَرْفَةُ بِقَوْلِهِ بَلْ كَذَبُوا بِمَا لَمْ يُحِيطُوا بِعِلْمِهِ وَبِقَوْلِهِ وَإِنْ لَمْ يَهْتَدُوا بِهِ فَسَيَقُولُونَ هَذَا أَنْكَرَ قَدِيمٌ يُقْرَرُونَ بِمَا يُوافِقُهُمْ أَوْ أَنْ أَخْفَقَ وَيَقْرَرُونَ مِمَّا يُخَالِفُ عَقْدَمِ وَأَنْ صَدَقَ<sup>d</sup> وَقَدْ وَقَفَتْ لَأَنِّي عَبْدُ اللَّهِ الْأَحْسَنِ بْنِ أَبِرْاهِيمَ الطَّبَرِيِّ النَّاثِلِيِّ عَلَى مَقَالَةٍ فِي كَمِيَّةِ الْعِرْمِ الطَّبَيِّبِيِّ ذَكَرَ أَنَّ غَايَتَهُ مَائَةً وَارْبَعُونَ سَنَةً شَمْسِيَّةً لَا يَمْكُنُ التَّرِيَادُ عَلَيْهَا وَمُطْلِفُ الْقُولِ<sup>e</sup> لِمَا يَكُنُ مُطَالِبٌ بِحَجَّةٍ تُضَطَّرُ إِلَيْهَا النَّفَسُ وَتَطَمِّنُ<sup>f</sup> بِهَا وَلَمْ يُقْمِمْ هُوَ عَلَى ذَلِكَ بِرْهَانًا سِوَى أَنَّهُ قَدَّمَ فَقَالَ أَنَّ لِلْإِنْسَانَ ثَلَاثَ كَمَالَاتٍ أَحَدُهَا بُلُوغُهُ وَهُوَ وَقَتُ أَمْكَانِ حُدُوثِهِ مِنْهُ<sup>g</sup> وَهُوَ رَأْسُ السَّابِعِ الثَّالِثِ وَالْكَمَالِ الثَّالِثِ حِينَ تَتَمَّ لَهُ النَّفَسُ أَلَّا يَسُوسَ نَفْسَهُ أَنْ تَوَحَّدَ وَخَاصَّتَهُ أَنْ تَأْقُلَ وَعَامَتَهُ أَنْ تَمَلَّكَ قَالَ وَمَجْمُوعُ هَذِهِ الْأَكْمَالَاتِ مَائَةً وَارْبَعُونَ، وَلَا يُدْرِي بِأَيِّ نِسْبَةٍ أَسْتَخْرُجُ أَبُو عَبْدِ اللَّهِ هَذِهِ الْأَعْدَادَ فَإِنَّهُ لَا تَنَاسُبَ بَيْنَهَا وَلَا يَبْيَنَ تَفَاصِلُهَا ظَاهِرٌ، بَلْ لَوْسَلَمْنَا لَهُ أَنَّ عَدَدَ كَمَالَاتِهِ ثَلَاثَةٌ فَرَّعَدَدْنَا مِنْهَا مَا عَدَدَ وَقُلْنَا فِي آخِرِ الْأَمْرِ أَنَّ نَمَّ تَحْفَ المُطَالَبَةَ بِالْبُرْهَانِ أَنَّهَا مَائَةُ سَنَةٍ أَوِ الْفُّ أَوِ مِثْلَهُ لَمْ يَكُنْ بَيْنَنَا وَبَيْنَهُ أَفْرَقَ عَلَى أَنَّا أَجِدُ بُلُوغَ الْإِنْسَانِ فِي دَهْرِنَا إِلَى الْأَحْوَالِ الَّتِي جَعَلَهَا عَلَيْهَا كَمَالَاتٍ فِي غَيْرِ مَا ذَكَرَهُ مِنَ السَّوَابِعِ وَالْأَوْقَاتِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِعَزَّاهُ<sup>h</sup> وَأَمَا عِظَمُ الْأَجْسَامِ فَإِنْ لَمْ يَكُنْ وَاجِبًا لِعَدَمِهِ الَّذِي فِي الْمُشَاهَدَةِ وَلَبَعْدِ الْعَهْدِ بِالْزَّمَانِ الْحَكِيِّ ذَلِكَ عَنْ قُرْبِهِ فَلَبِسَ بِمُمْتَنَعٍ لَذَلِكَ وَهُوَذَا التَّوْرِيْةُ

مَثَلَهُ<sup>i</sup> *a P* الْأَمْلَجُ *b R* fehlt *c R* fehlt *d R* fehlt *e R* fehlt *f Mss.* مَغْرِبِيْن *Mss.* *g ظَاهِرًا*

تنطُّف بِمِثْلِهِ فِي أَبْدَانِ الْجَبَارِينَ لَمْ يُتَرَكْ بَعْدَ مُشَاهِدَةِ بَنِي إِسْرَائِيلَ أَيَّامٍ فَلَيَطْعَنُ فِيهَا طَاعِنٌ  
بَلْ لَوْ كَانَتْ تُتَلَّى عَلَيْهِمْ وَيَتَلَوْنَهَا ثُمَّ لَمْ يَكُونُوا يُكَلِّبُونَ النَّالِينَ لَهَا وَلَوْ كَانَ الْجَبَارُونَ عَلَى  
خِلَافِ مَا ذُكِرَ لَلَّذِبُوا تَالِيَ التَّوْرِيَةِ أَنْ نَطَقَ بِخَلَافِ الْمُشَاهِدَةِ وَلَوْلَا أَنَّ فِرَقًا مِنَ النَّاسِ كَانُوا عِظَامَ  
الْأَجْسَامِ قَدْ زَادَهُمُ اللَّهُ بَسْطَةً فِيهَا مَا يَقِنُونَ فِي أَلْسُنِ النَّاسِ بِالْتَّوْاْثِرِ وَلَمَا شَهَدُوهَا بِهَا كُلُّ مَنْ  
هُنَّاقَ جِنْسَهُمُ الْمَعْهُودَ فِي الْكِبَرِ وَذَلِكَ كَفَوْمٌ عَادٍ فَقَدْ جَرَى التَّشْبِيَّةُ بِهِمْ وَأَيْنَ لِي بِتَصْدِيقِهِمْ أَيْمَانِيَّ  
فِي أَمْرِ عَادٍ فَإِنَّهُمْ يُنْكِرُونَ مَا هُوَ أَقْرَبُ عَهْدًا وَأَظَهَرُ حَالًا وَيَحْكَمُونَ بِمَا لَا يُسَاوِي أَضْعَافَ الْجُنُوحِ  
يُحْتَاجُ بِهِ عَلَيْهِمْ وَيَهْرِبُونَ مِنْ قَبْوِ الْجُنُوحِ الدَّوَامِيِّ «كَانُوكُمْ مُسْتَنْفِرُوْرَ قَرْتُ مِنْ قَسْوَرَةِ وَمَا ذَا  
عَسَامِ يَقُولُونَ فِي آثَارِ النَّاسِ الْعِظَامِ الْمَوْجُودَةِ الْآنَ مِنَ الْبَيْوَتِ الْمَحْفُورَةِ فِي صُمُرِ الصَّخْرِ فِي  
جِبَالِ مَدْيَنِ وَالْقُبُرِ الْمَحْكُوتَةِ فِيهَا وَالْعِظَامِ الْمَدْفُونَ فِي أَجْوَافِهَا كِعَظَامِ الْأَبْلَى كَبِيرًا أَوْ أَعْظَمَ وَالنَّتْنِيَّ  
الَّذِي لَا يُمْكِنُ مَعْهُ الدُّخُولُ فِيهَا إِلَّا بَعْدَ طَبَقِ الْمَخْرِبِينَ بِشَمِّيَّ وَاجْمَاعِ أَهْلِ تَلْكَ الْمَوَاضِعِ  
أَنَّهُمْ أَهْكَابُ الظُّلْمَةِ وَإِذَا سَمِعُوا بِيَوْمِ الظُّلْمَةِ يَصْحَّكُونَ فُرْعَانًا وَيَلْمُونَ أَشْدَاقَهُمْ أَنْفَقَهُ وَيَشْمُخُونَ  
بِأَنْوَافِهِمْ فَرَحَا بِمَا ظَنُّوا وَأَعْتَقَادُوا مِنْ أَنْفُسِهِمُ الْفَضْلَ وَالْخُرُوجَ عَنْ جُمْلَةِ الْعَوَامِ وَاللَّهُ حَسْبُهُمْ وَلَنَا  
أَعْهَلْنَا وَلِهِمْ أَعْهَلُهُمْ »

وَقَدْ أَصَبْتُ فِي بَعْضِ الْلُّتُبِ جَدَارِيَّ تَشْتَمِلُ عَلَى مُدَدِّ مُلُوكِ أَنْتُرَ وَمِمْ أَهْلِ الْمُوْصِلِ وَمُدَدِّ مُلُوكِ  
الْقِبْطِ الَّذِينَ كَانُوا بِمِصْرَ وَالْمَلُوكِ الْبَطَالِسِ الْمَسْمَيِّنَ بِطَلْمِيُوسَ إِذْ كَانَ الْأَسْكَنْدَرُ أَوْصَى عِنْدَ وَفَاتِهِ  
أَنَّ يُلْقَبَ كُلُّ قَائِمٍ فِي الْبَيْوَانِيَّنَ بَعْدَهُ بِهَذَا الْلَّقِبِ تَهْوِيلًا لِلْأَعْدَاءِ إِذْ تَرْجَمَتْهُ الْحَرْبِيَّ وَوَجَدَتْ  
مَعَهَا تَوَارِيَخَ مُلُوكِ الرُّومِ بَعْدَهُمْ وَكَانَتِ السَّنْوَنَ فِيهَا مِنْ مَوْلِدِ أَبْرَاهِيمَ إِلَى الْأَسْكَنْدَرِ الْقَفْنِ وَسِنَّا  
وَقَسْعَيْنِ وَهِيَ أَكْثَرُ مَا ذَكَرَهُ الْيَهُودُ وَالنَّصَارَى وَأَهْكَابُ الْقِرَانَاتِ فَنَقَلَتْ تَلْكَ الْجَدَارِيَّ بَعْيَنِهَا  
إِلَى هَذَا الْمَوْضِعِ وَلَمْ يُسَاعِدِ الزَّمَانُ عَلَى تَصْصِحِيَّجِ أَسْمَاءِ الْمَلُوكِ بِالسَّمَاعِ فَلَيْبِالَّغِ فِي تَصْصِحِيَّجِهَا  
وَاصْلَاحِهَا مَنْ عَسَى وَقَفَ عَلَيْهَا طَالِبًا مَا طَلَبَتْهُ مِنْ تَسْهِيلِ الْأَمْرِ عَلَى الْمُرْتَادِ وَازْلَالِ مَسُوْنَةِ  
الْطَّلَبِ عَنْهُ وَلَا يَنْسَخِنَهَا وَمَا فِي سَائِرِ الْجَدَارِيَّ إِلَّا مَنْ لَهُ مَعْرِفَةٌ بِحُكْمِ الْجَبَلِ وَعِنَيَّةٌ صَادِقَةٌ  
بِتَصْصِحِيَّجِهَا فَإِنَّهَا تُفَسِّدُ بِنَقْلِ الْوَرَاقِينِ إِذَا تَدَأْلُوهَا وَلَا يُمْكِنُ اِصْلَاحُهَا إِلَّا فِي سِنِينِ كَثِيرَيْهِ  
وَهَذِهِ فِي الْجَدَارِيَّ الْمَنْقُولَةِ »

*a* fehlt in *Mss.*   *b* fehlt in *R.*   *c* Von bis معه الظلمة و إذا

تَسْبِيَةُ مُلُوكٍ أَنْوَرٍ وَمِنْ أَهْلِ الْمَوْصِلِ وَعِدَادُهُمْ سَبْعَةٌ وَّثَلَاثُونَ وَمُدَّتُهُمُ الْفَوْتَانِيَّةُ وَثَلَاثَةُ وَخَمْسُ سَنِينٍ<sup>٥</sup>

a In *L* fehlt das Namensregister.

٧١	كـه		بلاخوس
٧٢	لـ		بالاترس
٧٣	لبـ		لنفريذس
٧٤	كـ		سوسيرس
٨١	لـ		لنفاروس
٨٢	مهـ		فنبياس
٨٧	بطـ		سوسرموس
٩٤	لـزـ		ميشربيوس
٩٥	لاـ	في أيامه سُبِّيَتْ مدينة إيليوس وكان اليونانيون يُحارِبونها	طوطانس <sup>a</sup>
٩٩	مـ		طوطيبوس
١٠٥	لـ		ثلينوس sic
١٤٥	مـ	في أيامه تَمَلَّكَ داود على بني اسرائيل	دروقلوس
١٠٣	خـ		أوفيلاس
١٤٣	مـ	وفي أيامه تقَسَّمَ بنو اسرائيل بِأَنْتَيْنِ	لواسانوس
١٧٣	لـ		فريطيذاس
١٩٣	كـ		افراطوس
١٤٣	نـ	بعد مِبْ سَنَةٍ قَسَرَ يوْمًا من ملَكَه وُلدَ أمبروس الشاعر	افراطاناوس
		المُتَقَدِّمُ عند اليونانيين كأمريقي القيس عند العرب	
١٨٥	مبـ		اقراغانس
١٣٥	كـ		ثونو قلنقربراس sic

a Der Schluss der Tabelle von Tautanes an fehlt in R.

حَكَىْ أَهْلُ الْمَغْرِبِ عَنْ هَذَا الْمَلِكِ الْأَخْبِرِ أَنْ يُونُسَ بُعِثَ فِي زَمَانِهِ إِلَى نَيْنِسُوِيْ وَأَنْ رَجُلًا مِنْ الْجَمِيرِ بِسَمَّى بِالْعِبْرَانِيَّةِ ارْبَاقٌ<sup>a</sup> وَالْفَارَسِيَّةِ دَاهْ أَكَ وَالْعَرَبِيَّةِ تَحْكَمَا خَرَجَ عَلَى هَذَا الْمَلِكِ وَحَارَبَهُ وَهُزِمَ وَقُتِلَهُ وَأَسْتَوِيَ عَلَى الْمُلْكَةِ إِلَى أَنْ قَلَ بِالْمَلِكِ الْكَيْلَانِيَّوْنَ وَمِنْ مَلُوكِ بَابِلِ الْمَعْرُوفِوْنَ عِنْدَ أَهْلِ الْمَغْرِبِ بِالْكَلْدَانِيَّيْنَ وَكَانَ مُلْكُهُ اثْنَتَيْنِ وَسَبْعِينَ سَنَةً، وَلَيْسَ الْكَلْدَانِيَّوْنَ بِالْكَيْلَانِيَّيْنَ<sup>b</sup> بَلْ عَمَّالِهِمْ هُ بَابِلَ فَإِنَّهُمْ كَانُوا يَئْنِرُوْنَ بَلْخَ وَلَا وَرَدُوا الْعِرَاقَ جَرَى أَهْلُ الْمَغْرِبِ فِي تَسْمِيَّتِهِمْ بِالْكَلْدَانِيَّيْنَ عَلَى مَا كَانُوا يَجْرُوْنَ عَلَيْهِ قَبْلُ فِي عَمَّالِهِمْ، وَحَكَىْ بَعْضُ أَهْلِ الْأَخْبَارِ أَنْ نَمُروَدَ بْنَ كَوشَ بْنَ حَامَ أَبِنِ نَوحِ مَلَكَ بَعْدَ ثَلَاثَ وَعَشْرِينَ سَنَةً مِنْ لَدْنِ تَبْلِيلِ الْأَلْسُنِ بَابِلَ وَهِيَ أَوَّلُ مُلْكَةٍ قَامَتْ فِي الْأَرْضِ وَتَبْلِيلُ الْأَلْسُنِ بَابِلُ كَانَ مُوَافِقًا لِمُؤْدِيْ إِرْغُو<sup>c</sup> وَذَكَرَ مَلُوكًا قَاتَلُوا بَعْدَهُ إِلَى أَنْ بَلَغَ الْأَمْرُ إِلَى مَلُوكِ أَئْوَرِ الَّذِينَ نَطَقَ الْجَدْوَلُ الْمُنْقَلَّمُ بِمُنْدِهِمْ، وَهَذَا جَدْوَلُ مُلْكِ الْمَلُوكِ الَّذِينَ ذُكِرُوا<sup>d</sup>

الـ الـ الـ الـ الـ	الـ الـ الـ الـ الـ	الـ الـ الـ الـ الـ	الـ الـ الـ الـ الـ	الـ الـ الـ الـ الـ
١٠			ملوك بابل	
٩٩	سط	نَمُروَدَ بْنَ كَوش		
١٥٤	فه		قَمْنُورُس	
٣٣٤	عب		صَامِيَّرُس	
٣٣٦	ى		أَرْخِشَاط	
٣٦١	ء	١٥ وَيَقِنَّ بَابِلُ بِلَا مَلِكٍ إِلَى أَنْ مَلَكَ الْكَيْلَانِيَّوْنَ		

ارتاق a MSS.

الْكَيْلَانِيَّوْنَ بِالْكَلْدَانِيَّيْنَ b MSS.

أَرْعَوْا c MSS.

وقد وَجَدْنَا لاهِل بابلًّا أيضًا توارِيَخ ملوكِهم من لدن بُختَنَصَر الْأَوَّل إلى وقت تحويل التاريَخ عنهم بِمِمَّاتِ الْاسْكَنْدَرِ الْبَنَاء نحو الملوِّكِ البطالِسَة فَأَثْبَتَنَاها مُصَحَّحةً المُدَدِ وإنْ كان أَسْمَاءُ الملوِّكِ غَيْرَ مُصَحَّحةً سَمَاءً بل هو منقولٌ على قَيَّاتِ الْحُرُوفِ، وهذا هو الجدولُ المتصِّنُ لها<sup>a</sup>

جَمِيعُ الْسَّنَنِين	كِبَرُ الْمُهْمَمِ	كِبَرُ الْمُهْمَمِ	جَدْرُ ملوكِ اللَّهَانِيَّينَ <sup>a</sup>
يَد	يَد	يَد	بُختَنَصَرُ الْأَوَّل وَمِنْهُ مَبْدُأُ التاريَخِ فِي الْمَاجِسْطِي
يُو	ب	ب	نَبُوْخَذْنَاصَر نَدِيُوت
كَا	ة	ة	حَمِيعُونَ (خَنْزِيرُوفُور)
كُو	ة	ة	أَبْلُوْعَمُو (أَبْلُولِيُو)
لَحْ	بِب	بِب	مَرْدُوقْنَفْد
مَجْ	ة	ة	أَرِيقِينُو
مَهْ	ب	ب	أَبْسِلِيَطِيس
مَحْ	ج	ج	بِيلِ بِيس
نَدْ	د	د	أَوْرَانِدِيدَر (أَوْرَانِدِيُو)
نَهْ	أ	أ	أَرْسَعْل (أَرِيغِيل)
نَطْ	د	د	سَسِلِيمُورْدَقْش (مَسِيسِيمُورْدَقْش)
سَرْ	ح	ح	أَبْسِلِيَطِيسُ الثَّانِي
فَ	يَحْ	يَحْ	أَرْدِيدِينُو (أَسْرِيدِينُو)
قَ	كَ	كَ	سَسِدُوكِن
قَكْب	كَب	كَب	فَلْسِرْوَرْفِيلَدَن (فَابُولِسِرُو وَقَيْنِلَدَن)
قَمَحْ	كَا	كَا	نَبُوْخَذْنَاصَر

a Das Namensverzeichniss fehlt in L.

قوف	مج	جُنْتَصُرْ فَتح بيت المقدس
قفح	ب	بِرْخَلَاتْغَرْ!
قصب	د	بلطشاصر
رط	يتر	داريوس المادى الاول
ريح	ط	كورش بلقى بيت المقدس
ركو	ح	قومبسوس
رسب	لو	داريوس
رفح	كا	احشپيرش
شكو	مج	ارطاحشت الاول
شمه	يط	داريوس
شصا <sup>a</sup>	مو	ارطاحشت الثاني
تيب	كا	اخوس
تيد	ب	فسرون <sup>b</sup>
تك	و	داريوس بن ارسينخ
تكع <sup>c</sup>	ح	الاسكندر بن ميقدون البناء

مُّرْأَتَنَقَلَ للتأريخ إلى فيلفوين

*a* *Mss.* سص*b* *R* قسرون *P*, فسرون oder فرون*c* *Mss.* نکد

جامعة السنين	الحروف	معنون	تسمية ملوك القبط الذين كانوا بمصر وعددهم أربعة وثلاثون سوى الفرس ومدتهم مع الفرس ثمانمائة واربع وتسعون سنة <sup>٥</sup>
١٧٨	قع		ديوسفوليطا
٢٠٣	كو		سيانداروس
٣٠٥	قا		سوسانس
٣٠٩	د		نافخراس
٣١٨	ط		أماناقوثاس
٣٣٤	و		اسخوريس
٣٣٣	ط		فسيناخيس
٣٤٦	له		فسوسانس
٣٨٩	كا		سسوناخوسيس
٤٠٤	يه		اساراثون
٤١٨	يج	P addit $\bar{L}$ , نج (نسخة i. e. $\bar{X}$ )	طاقلوثيس
٤٤٢	كه		فطاfasطس
٤٥١	ط		اساراثون
٤٩١	ى		فساموس
٥٠٥	مد		اوانيوس
٥١٧	يب	الجبشى	سابقون
٥٣٩	يب		سبخش
٥٤٩	ك	الجبشى	طراخوس
٥٦١	يب	الجبشى	أمراس.

a In  $L$  fehlt das Namensverzeichniss.

٥٣٨	ز	اسطافينائس
٥٧٤	د	ناخفاسوس
٥٨٣	ح	ناخو
٦٣٩	مد	فساملطبيقوس
٦٣٦	د	بحموا ! <i>Mss.</i> نجحوا
٤٦٩	بتر	فساموتيس
٤٧٤	كه	دافرس
٧١٩	مب	امايسبيس
٨٣٠	قييد	اهل فارس الى داريوس
٨٣٤	د	امرطبيوس
٨٣٤	د	نافورطاس
٨٥٤	يب	اوخرس
٨٥٤	ب	فساموت وموثاطوس
٨٩٩	يج	ناقطانباس
٨٧٤	ز	طوس
٨٩٤	يع	ناقطانباس

ثم انتقل التأريخ منهم ومن الكلدانيين الى الاسكندر اليوناني

ونرِّدْهُ جداً ولسنِي البَطَالِسَةِ والقِيَاصِرِ والتَّارِيَخِ من لدن فيليبس ينقسمُ ثلاثةَ أَقْسَامٍ فالقسمُ الأوَّل سُنُو فيليبس والثَّانِي سُنُو أغسطس والثَّالِث سُنُو دقلطيانوس أمَّا الأوَّل فهو سُنُو الاسكندرانيين غير المكبوبة وأمَّا الثَّانِي فهو سُنُو الروم وهي المكبوبة وأمَّا الثَّالِث فكالثَّانِي ولِنْ بهُذِ الْمَلِكِ جُبَدَ التَّارِيَخُ لِأَنَّ الْمَلِكَ مَا اتَّقَلَ إِلَيْهِ بَقِيَ فِي عَيْبِهِ وَتُنْصَرَ مِنْ بَعْدِهِ ثُمَّ مَرِيَدَكَ تَارِيَخُ غَيْرِهِ وَإِنْ زَالَ الْمَلِكُ عَنْ قَبِيلَتِهِ مِرَاً وَاللهُ أَعْلَمُ، وَهَذِهِ تَلَكَ الْجَدَادُ<sup>٥</sup>

السبعين جامعة السبعين	جامعة السبعين	أسماء ملوك مدينة مقدونية وهم اليونانيون <sup>a</sup> الملقبون بالبطالسة
٧	ز	فيلغوس
١٩	ب	الاسكندر بن فيلغوس وهو الثاني
٣٩	ك	بطليموس بن أرنيا النطقي <sup>b</sup> غزا فلسطين وصعد <sup>c</sup> في بيت المقدس وسى بني إسرائيل ثم أطلقهم وحباهم بأئمته حرمته
٧	خ	بطليموس فيلدلفوس محب الآخ <sup>d</sup> نقل التوراة إلى اليونانية
١٠٣	كه	بطليموس اورغيطس الصائغ الأول
١١٩	يتر	بطليموس فيلمطور محب الأم
١٢٣	كد	بطليموس أفيقنيس الصائغ الثاني
١٧٨	له	بطليموس فلوفطور المخلص
٢٠٧	قط	بطليموس اورغيطيس الاسكندر الثاني
٢٤٣	لو	بطليموس سوتر الحديدى محب الحديد
٢٧	قط	بطليموس ديونسيس الأخير
٢٧٥	جد <sup>e</sup>	قلوبطرا إلى أن ملك غائيوس ايوليوس بالروميتة <sup>f</sup>
٢٧٩	د ز	وبعد ذلك إلى أن مات غائيوس وملك ابنه أغسطس
٣٩٤	يد و	وبعد ذلك إلى أن قتلتها

في تسمية قلوبطرا بطليموس اختلاف لاتها ممّا كانت بالاسكندرية وكانت ملكتها لقبت به<sup>g</sup> غائيوس وهو بالروميتة ايوليوس ومعنى ملك العالم<sup>h</sup>

a Das Namensverzeichniss dieser Tabelle fehlt in L. b PR  
c MSS. d MSS. e MSS. f MSS. كد g لقبت غائيوس h بروميتة

اسماء ملوك الروم<sup>a</sup>

وهم القياصرة نزلوا رومية وهم بنو الأصغر يعني صوفر بن نفر بن عيص بن اسحق بن ابراهيم الذي عليه الصلة والسلام

العنوان	النحو	المعنى	الرواية
٤٣	مج		اغسطس قيصر بعد أن قتل قلوبطرا
٤٥	كب		طيبروس بن اغسطس
٤٩	د.		خايوس
٨٣	يد		قلوديوس قاتل بولس السليم وشمعون الصفا
٩٧	يد		نارون الملعون قاتل المؤمنين
١٠٧	ى	بعد سنة من ملكه غزا فلسطين وحاصر اليهود ببيت المقدس ثلث سنين وخربها وقتل اليهود وبذدهم وأبطر شرائعهم	أيسفسينيوس <sup>b</sup>
١١٠	ج		طبيطوس
١٢٥	يه	في السنة التاسعة من ملكه نفى يوحنا صاحب الأنجيل فاختفى في جزيرة إلى موتة ثم خرج وسكن مدينة افسوس	ديميطيانوس <sup>b</sup>
١٣٩	ا		ناروس
١٤٥	يط		طرايانوس
١٤٩	كا	وهو الذي حرب بيت المقدس وحرمه <sup>b</sup> في سنة يع من ملكه	ادريانوس
١٨٩	كع	وهو الذي أعاد عمارة بيت المقدس ويذكر جالينيوس أنه ألف كتاباً في التشريح في أول ملكه	انطونيانيوس <sup>b</sup>
٢٣١	لب		قومدوس

*a* In L fehlt das Namensverzeichniss. *b* P وجذم R وجذم

٣٩٤	كـه	اساروس <sup>a</sup> وانطونيوس ساوسطيمس خـ
٢٥٠	دـ	انطونينوس وحـدـه <sup>b</sup> في آخر أيامه مات جالينوس انطونينوس الوحـيد خـ
٣٣٣	يـجـ	اسكندروس بن مما <sup>b</sup> وتفسيرة العـاجـزـ
٣٦٦	جـ	ماكسيميانوس
٢٧٣	وـ	جورديانوس غورديانوس خـ
٣٧٨	وـ	فيليفس
٢٧٩	اـ	داقياوس صاحب اصحاب الـهـيفـ
٣٨٣	جـ	غالوس
١٣٨٧	يـهـ	ولـيـبيـنـوسـ وـسـوسـ خـ
٣٨٨	اـ	قلوديـوسـ
١٩٤	وـ	اوريلـيـنـوسـ
٣٥	زـ	فـروـبـيسـ
٣٥٣	بـ	قارـسـ وـقـارـبـنسـ

a R      b MSS. بـزـيمـا

أَسْمَاءُ مُلُوكِ النَّصْرَانِيَّةِ<sup>a</sup>

سُمُّونَ الْعَالِيَّاتِ الْمُؤْمِنِيَّاتِ	ك	دَقْلَطِيَّانُوس
١١	لَب	قُوْسْطَنْطِينُوسُ أَوْلُ مَلِكٍ تَنَصَّرَ وَهُوَ بْنُ سُورٍ قُسْطَنْطِينِيَّةٍ وَفِي أَوْلِ سَنَةٍ مِنْ مُلْكِهِ طَلَبَتْ أُمَّهُ هِيلَانِيَّةً خَشَبَةَ الصَّلِيبِ حَتَّىَ وَجَدَتْهُ وَفِي التَّاسِعَةِ عَشَرَةَ اجْتَمَعَ الْأَسَاقِفَةُ بِنِيقِيَّةٍ فَوَضَعُوا شَرائِعَ النَّصْرَانِيَّةَ <sup>b</sup>
٥٣	كَد	قُوْسْطَنْطِينُوس
٧٧	ب	بِولِيَّانُوسُ الْكَافِرُ
٧٩	أ	وَلَنْتِنِيَّانُوسُ <sup>c</sup>
٨٠	يد	وَلِيُّسُ الْمُحَتَرِّقُ فِي بَيْتِ تِبْيَنٍ مُّنْهَرِّمًا
٩٤	يَز	ثَاؤُودُوسِيُّوسُ الْكَبِيرُ
١١١	يَح	أَرْقَادِيُّوسُ أَبْنَهُ
١٤٤	مَب	ثَاؤُودُوسِيُّوسُ الصَّغِيرُ لَعْنَ نَسْطُورُوسُ فِي زَمَانِهِ
١٧٣	و	مَارْقِيَّانُوسُ وَفَلَخَارِيَا أَمْوَاتُهُ لَعْنَ فِي زَمَانِهِمَا الْيَعْقُوبِيَّةُ
١٩.	يَح	لَوْنُ الْكَبِيرُ وَكَانَ مِنْ أَوْسَاطِ النَّاسِ
٢٠٧	يَز	زَيْنُونُ الْأَرْمِينِيُّ
٢٣٤	كَر	إِنْسَطَابِيُّوسُ بَنُو عَمْرُوَيَّةٍ وَكَانَ يَعْقُوبِيَّا
٢٦٣	ط	بِيُوسْطِيَّنِيسُ
٢٨٠	لَر	بِيُوسْطِيَّانُوسُ بَنِي كَنِيْسَةِ الرُّعَا
٢٩٤	يد	طِبِّيَّرِيُّوسُ
٣٩٨	يد!	مَادِرِيَّقِسُ مُعِينُ كِسْرَى عَلَى بَهْرَامِ شَوَّيْنِ

a Das Namensverzeichniss fehlt in L. b MSS. قُتْلِيَّانُوسُ

١٣٨	ح !	فوقاً الذي حاصره شهيران صاحب كسرى بالقسطنطينية
٣٤٩	لا	هرقلس الحكيم
٣٥٠	أ	قسطنطين ابنه نُبيح في الخمام
٣٧	كز	قسطنطيس
٣٣٣	يو	قسطنطينيس
٤٠٣	ي	يوسطنيانوس جَلْعَ الرُّومُ أَنْفَهُ
٤٠٩	ج	لنطوس <sup>٦</sup> استضعف لما هرم فانعزل <sup>٧</sup>
٤١٣	ز	طبريوس افسماروس
٤١٩	و	يوسطننيوس المجنوع الأَنْفِ
٤٣٣	ج	فيليبقوس
٤٤٤	ب	أنسطاس أطليموس <sup>٨</sup> خَلِعَ لِمَا عَجَزَ عَنِ الْحَرْبِ
٤٤٥	أ	تاودوسيوس حاصرة مُسلمة بن عبد الملك
٤٩٩	لاد	لادن الأكبر الذي خَدَعَ مسلمة ورَدَه عن القسطنطينية
٤٨٣	لد	قسطنطين بن لادن الأكبر
٤٨٧	د	لادن الأصغر بن قسطنطين الأكبر
٥٠٥	يع	قسطنطين الأصغر بن لادن الأصغر
٥١٠	ه	اغسطه مَلَكَتْ أَمْرَ الرُّومِ
٥٢٨	يع	نقولوس واستيراق بن نقولوس
	ب	ميحائيل بن خورجس
	ز	لادن إلى أن قتله ميخائيل في البيعة
	زه	ميحائيل القسطنطيني قاتل لادن بن ثوفيل بن ميخائيل القسطنطيني
	ج	بسيل الصقلبي وهو آخر ملوكيهم

a *Mss.* لما هرم ما نغرل b بسطوس

جملة السنين	ما ملك كل واحد منهم	على ما حكاه جزء الاصفهاني عن وكيع القاضي أنه نقلها من كتاب	ملوك قسطنطينية <sup>a</sup>
أبيه	أبيه	الملك الرم	قسطنطين بن هيلان المظفر
.	لا	.	ابنه قسطنطين
.	كـ	.	ابن أخيه يولييانوس
د	نـ	بـ	ثيدوس
ج	سـ	دـ	غريدينوس والأنطينوس
ج	عـ	طـ	أرقادس بن ثيدوس
د	نـ	يـ	ثيدوس بن أرقادس
د	قـ	جـ	مركينوس
د	قطـ	مـ	لـ لـ الأـ كـ بـ
د	قـ	ـ	لـ لـ الـ اـ صـ غـ
د	عـ	ـ	زيـنـ
د	فـ	ـ	نسـطـاسـ
د	صـ	ـ	انـطـلـيـسـ
ـ	ـ	ـ	قسـطـرـونـدـسـ
ـ	ـ	ـ	اصـطـفـانـوـسـ
ـ	ـ	ـ	مرـقـينـوـسـ
ـ	ـ	ـ	فـوقـسـ
ـ	ـ	ـ	هرـقـلـ وـابـنـهـ

a In R sind die Zahlen der Jahre ausgelassen, in L fehlt das Namensverzeichniss.

شستر!	.	ك	قسطنطين بن هرقل
شفد	.	ي	قسطنطين بن امرأة هرقل
شصد	.	ى	قسطنطين بن هرقل
شصر	.	ج	لاوى ويقال اليون
تيا!	.	ز	طباروس
تيز	.	د	اسطيفوس
نكچ	.	و	انسطاسيوس
تكه	.	ب	ثيدوس
تن	ك	ج	لاوى وفى أيام تصرّم ملکُ بني أمیة
تنه	ه	ه	لاوى بن قسطنطين . الظنُّ انه سقطَ رجُلٌ مع مُدَّةٍ مُلْكِه
تسه	ى	ط	قسطنطين بن لاوى
يا	ه	و	قسطنطين
تعو	ه	ه	ارينة التي أخذلت الملك من أيها
تعو	.	ه	نفور في أيام الرشيد
تفه	ح	ي	استيراق بن نفور
تفو	.	ب	ابنه ميخائيل
تعوه?	ز	ه	ثوفيل ابنه
تصح	ك	ج	ميخائيل بن ثوفيل
ثكو	.	ك	بسيل الصقلبي
ثمو	.	ك	اليون بن بسيل
	.	كوه	في سنة رجم في أيام المعتمد
	ب	ا	اسكندروس بن بسيل
			مات بالذبالة في سنة رصط
			في سنة شا
			قسطنطين بن اليون

a  $PL$  کے عکس b  $P$  سے  $L$  شر c  $P$  سے  $L$  عکس

وَأَمَّا الْفُرُسُ فَلَتَهُمْ يُسْمُونَ الْإِنْسَانَ الْأَوَّلَ كِيمُرَثَ وَلَقَبَهُ كِرْشَاهُ" أَى مَلْكُ الْجَبَلِ وَقَيْلُ كُلِّ شَاهِ أَى مَلْكُ الْطَّيْنِ إِذْ لَمْ يَكُنْ حِينَئِذٍ أَحَدٌ وَقَيْلُ أَنْ تَفْسِيرَهُ أَسْمَهُ حَتَّى نَاطَقَ مَيْتٌ، وَتَارِخُهُمْ فِيمَا بَيْنَهُمْ يَنْقُسُمُ مِنْ لَدْنِهِ أَنْلَانًا فَالْقِسْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُ إِلَى قَتْلِ الْإِسْكَنْدَرِ دَارًا وَتَسْلِطَةً عَلَى مَمَالِكِ الْفُرُسِ وَنَقْلَهُ خَرَائِنَ حِكْمَتِهِمْ إِلَى بِلَادِهِ وَالثَّانِي مِنْ ذَلِكَ الْوَقْتِ إِلَى ظُهُورِ ارْدَشِيرِ بْنِ بَلَكَ وَرَجُوعِهِ الْمُلْكِ إِلَى قَرَاءِهِ وَالثَّالِثُ مِنْ حِينَئِذٍ إِلَى مَقْتَلِ يَزِنْجُورَ بْنِ شَهْرَيَارِ وَزَوَالِ مُلْكِ الْأَلَّ سَاسَانَ وَظُهُورِ الْإِسْلَامِ<sup>٥</sup> وَقَدْ قَلُوا فِي مَبْدَا الْعَالَمِ أَقْوَابِلَ كَثِيرَةً عَجِيبَةً وَفِي تَوْلِدِ أَهْرَمَ وَهُوَ أَبْلَيْسُ مِنْ فِكْرَةِ اللَّهِ وَأَجْبَابِهِ بِالْعَالَمِ وَفِي كِيمُرَثِ فَانَّ اللَّهَ تَحْيِيَرُ فِي أَمْرِ أَهْرَمِ فَعَرِقَ حَبِيبُهُ وَمَسَحَّ ذَلِكَ وَرَمَيَ بِهِ فَصَارَ مِنْهُ كِيمُرَثُ وَأَرْسَلَهُ إِلَى أَهْرَمِ فَقَهَرَهُ وَرَكَبَهُ وَجَعَلَ يَطْوُفُ بِهِ فِي الْعَالَمِ إِلَى أَنْ سَأَلَهُ أَهْرَمُ عَنْ أَبْغَضِ شَيْءٍ أَبْهَيْهُ وَأَفْوَلَهُ عَنْهُ فَلَأَخْبَرَهُ أَنَّهُ مَتَى بَلَغَ فِي بَلْ بَجَهَنَّمَ يَخْافُ حَوْفًا شَدِيدًا فَلَمَّا بَلَغَ بِهِ الْيَهُ جَمَّعَ وَاحْتَالَ حَتَّى سَقَطَ وَعَلَاهُ أَهْرَمُ فَسَأَلَهُ عَنْ أَيِّ الْجِهَاتِ يَبْتَدِئُ بِهِ فِي الْأَكْلِ فَقَالَ مِنْ جِهَةِ الْبَيْلِ حَتَّى أَكُونَ نَاظِرًا إِلَى حُسْنِ الْعَالَمِ مُدَدًا مَا عِلِّمَنِي مِنْهُ أَنَّهُ يُخَالِفُهُ فِيمَا يَقُولُ فَبَتَّدَأَ أَهْرَمُ مِنْ جِهَةِ رَأْسِهِ حَتَّى بَلَغَ إِلَى مَوَاضِعِ الْحُصْنِ وَأَوْعِيَةِ الْمَنَى مِنَ الْصَّلَبِ فَتَقَطَّرَ مِنْهُ قَطْرًا نُطْفَةً عَلَى الْأَرْضِ وَتَبَثَّتْ مِنْهَا رِبَابِسَتَانٍ تَوَلَّدَ مِنْ بَيْنِهِمَا مِيشِي وَمِيشَانَهُ وَهَا يَمْنُلَةُ آدَمَ وَحْوًا وَيُقَالُ لَهُمَا أَيْضًا مَلَهِي وَمَلَهِيَانَهُ وَيُسَمِّيهِمَا مَجْوُسُ أَهْلِ خَوارِزمَ مَرْدُ وَمَرْدَانَهُ<sup>٦</sup> هَذَا عَلَى دَامَا سَمْعَتُهُ مِنْ أَنَّ الْخَسَنَ آذِرَخُورَهُ الْمُهَنَّدِسِ وَقَدْ ذَكَرَ أَبُو عَلَيِّ مُحَمَّدُ بْنُ أَحْمَدَ الْبَلَخِيُّ الشَّاعِرُ فِي الشَّاهِنَامَهُ هَذَا الْحَدِيثُ فِي بَدْوِ الْإِنْسَانِ عَلَى غَيْرِ مَا حَكِينَاهُ بَعْدَ أَنْ زَعَمَ أَنَّهُ تَحْمَلُ أَخْبَارَهُ مِنْ كِتَابِ سِيرِ الْمُلُوكِ الَّذِي لَعَبَدَ اللَّهُ بْنَ الْمُقْعَدِ وَالَّذِي لَمَحْمِدُ بْنُ الْجَهْمِ الْبَرْمَكِيُّ وَالَّذِي لَهِشَامُ بْنُ الْقَسِّ وَالَّذِي لَبَهْرَامُ بْنُ مَرْدَانِشَاهِ مَوْبِدِ مَدِينَةِ شَابُورٍ وَالَّذِي لَبَهْرَامُ بْنُ مِهْرَانَ الْأَصْبَاهَنِيُّ ثُمَّ قَابَلَ ذَلِكَ بِمَا أَوْرَدَهُ بَهْرَامُ الْهَرَوِيُّ الْجَوْسِيُّ قَالَ أَنَّ كِيمُرَثَ مَكَثَ فِي الْجَنَّةِ ثَلَاثَةَ ٢٠ أَلْفَ سَنَةٍ وَهِيَ آلَفُ الْحَمَلِ وَالثَّورِ وَالْجَوْزَاءِ ثُمَّ قَبَطَ إِلَى الْأَرْضِ وَكَانَ بِهَا آمِنًا مُطْمَئِنًا ثَلَاثَةَ ٢٠ سَنَةً وَهِيَ آلَفُ السَّرَّطَانِ وَالْأَسَدِ وَالسَّنْبُلَةِ إِلَى أَنَّ ظَهَرَتِ الشَّرُورُ بِأَهْرَمَ وَذَلِكَ أَنَّ كِيمُرَثَ اتَّمَ سَمِّيَ كِرْشَاهَ لَأَنَّ كَرْ هُوَ الْجَبَلُ بِالْفَهْلَيْيَةِ فَكَانَ فِي الْجَبَالِ وَقَدْ رَزِقَ مِنَ الْحُسْنِ مَا لَمْ يَقُولْ عَلَيْهِ شَابُورُ P e ادْخُورُ d Mss c وَهُولَهُ R b تَغِيرُ L كُوشَاهُ R نَيْشَابُورُ L

بَصْرُ حَيَّا وَلَا يُبَهِّتُ وَغُشِّيَ عَلَيْهِ قَالَ وَكَانَ لَاهُمْ أَيْنَ يَسْمَى خَزُورَةً وَإِنَّهُ تَعَرَّضَ لِكِيمُورَت  
فَقَتَلَهُ وَحِينَئِذٍ تَظَلَّمَ اهْرَمُ إِلَى اللَّهِ مِنْ كِيمُورَتْ وَأَرَادَ اللَّهُ أَنْ يُقَاتِلَهُ بِحَفْظِ الْعَهُودِ الَّتِي  
بَيْنَهُمَا فَارَاهُ أَوْلًا عَوَاقِبَ الدُّنْيَا وَالْقِيَامَةِ وَغَيْرَهَا حَتَّى أَشْتَاقَ إِلَى الْمَوْتِ ثُمَّ قَتَلَهُ فَنَقَطَ حِينَئِذٍ  
مِنْ صُلْبِهِ قَطْرَتَانِ فِي جَبِيلِ دَامِدَادِ بِاصْطَخْرِ وَنَبَتَ مِنْهَا شَجَرَتَا رِبَابِسْ ظَهَرَ عَلَيْهِمَا الْأَعْصَاءُ فِي  
٥ أَوْلِ الشَّهْرِ التَّنَاسِعِ وَتَمَّتْ فِي آخِرِهِ وَتَأَسَّسَتَا وَمَا يَبْشِّي وَمِيشِيَانَهُ وَمَكَّا خَمْسِينَ سَنَةً مُسْتَغْنِيَّيْنِ  
عَنِ الْطَّعَامِ وَالشَّرَابِ مُتَنَعِّيَّيْنِ غَيْرَ مُتَنَازِيَّيْنِ بَشَّيْهُ إِلَى أَنْ ظَهَرَ لَهُمَا اهْرَمُ فِي صُورَةِ شَيْيَخٍ  
خَمَّلَهُمَا عَلَى تَنَاؤِلِ قَوَاكِهِ الْأَسْجَارِ وَابْتَدَأَ بِهَا وَأَكَلَ فَعَادَ إِلَيْهِ الشَّرَابُ فَأَكَلَ وَحِينَئِذٍ وَقَعَا فِي  
الْبَلَالِيَا وَالشَّرُورِ وَظَهَرَ فِيهِمَا الْحِرْصُ حَتَّى أَنَّهُمَا اجْتَمَعَا وَوُلِّدَ لَهُمَا فَأَكَلَاهُ حِرْصَانَا ثُمَّ أَلْقَى اللَّهُ فِي  
قُلُوبِهِمَا رَأْفَةً فُولِّدَ لَهُمَا بَعْدَ ذَلِكِ سِنَتَانِ أَبْطَنْ وَأَسْمَاؤُهُمْ فِي كِتَابِ ابْسَتِا مَعْلُومَةً ثُمَّ كَانَ الْبَطْنُ  
١٠ السَّابِعُ سِيَامِكَ وَفَرَاوَاكَ وَتَرَاوِجاً فُولِّدَ لَهُمَا اُوشِهِنِجٌ ٦.

وَلَهُمْ فِي تَوَارِيخِ الْقِسْمِ الْأَوَّلِ وَأَعْمَارِ الْمُلُوكِ وَأَعْيُلِهِمُ الْمُشَهُورَةُ عَنْهُمْ مَا يَسْتَفِرُ عَنْ أَسْتِمَاعِهِ الْقُلُوبُ  
وَتَمَاجِهِ الْأَذَانُ وَلَا تَقْبِلُهُ الْعُقُولُ وَلَكِنَّ الْمَقْصَدُ فِيمَا نَحْنُ بَسِيَلَهُ هُوَ تَحْصِيلُ التَّوَارِيخِ لَا أَنْتِقَادُ  
الْأَخْبَارِ وَأَنَا مُثْبِتٌ مَا أَجْتَمَعَ عَلَيْهِ عُلَمَاءُ الْفُرُسِ وَهَرَابِذُ الْمُجَوِّسِ وَمَوَابِدُهُمُ وَالْأَخْرُوفُ بِقُولِهِمْ  
مِنْهُمْ وَمُجْمِلُهُمْ فِي جَدَارِيَّ عَلَى هَيْبَةِ مَا تَقَدَّمَ لِيَكُونَ الْأَمْرُ مُتَسِقًا عَلَى سَنَنِ الْمُهَمَّدِ فِي تَوَارِيخِ  
٥ اسَائِرِ الْأَمْمِ وَمُلْحِفٌ بِأَسْمَائِهِمُ الْأَقْبَاهِمِ أَنْ هُمُ الْمُخْتَصُونُ بِذَلِكِ دُونِ سَائِرِ الْمُلُوكِ فَإِنْ غَيْرَهُمْ وَانْ  
وَجَدَ لَهُ لَقْبٌ فَهُوَ عَلَمٌ لِطَبَقِتِهِ يَشْتَرِكُ هُوَ فِيهِ وَغَيْرُهُ مِنَ الْقَائِمِينَ مَقَامَهُ وَالْأَلْقَابُ الْعَامَّةُ تُوازِي  
لَقْبَ الشَّاهَانِشَاهِيَّةِ لِلْفُرُسِ وَمِثَالُ تَلْكَهُ "الْأَلْقَابُ الْعَامَّةُ" هُوَ مَا فِي هَذَا الْجَدْوَلِ ٧.

الْأَلْقَابُ الْوَاقِعَةُ عَلَى أَنْجَاحِهِنَّ تَلْكَهُ الْأَنْوَاعِ	أَنْوَاعُ الْمُلُوكِ ٨
شَاهِنْشَاهُ وَكِسْرَى	٢٠ مُلُوكُ الْفُرُسِ السَّاسَانِيَّةِ
بَاسِلِي وَهُوَ قِبْصَرٌ	مُلُوكُ الرُّومِ
بَطْلَمِيُوسْ	مُلُوكُ الْإِسْكَنْدَرِيَّةِ
تَبْعَ	مُلُوكُ الْيَمَنِ

a Mss. ذلك

b Diese Tabelle fehlt in L.

خَنْ	ملوک آتُرِ انتخَر و انتغَزَر <sup>a</sup>
حَنْوَة <sup>b</sup>	ملوک آتُرِ انتغَزَة
بَغْيَر	ملوک آتُسَين
بَلْبَرا	ملوک آتِبَند
رَانِي	ملوک قَمِچَ
الْجَسْنَى	ملوک الْجَبَشَة
كَلِيل	ملوک آتُنَبَة
مِيراج	ملوک جِزَرِ الْبَحْرِ الْشَّرْقِ
أَصْفَيْبَذ	ملوک جِبَلِ ضَبَسْتَانَ
مُصْمَعَانَ .	ملوک دَبَابِند <sup>c</sup>
شار	ملوک غَرْجِسْتَانَ
زَانِوِيد	ملوک سَرَخْسَنَ
بِهْمَنَه	ملوک نَسَا وَأَبِيَوَدَ
نَيْدُون	ملوک كَشَ
اَخْشِيد	ملوک فَرْغَانَة
أَفْشِين	ملوک أَسْرُوْشَنَة
تَدَن	ملوک الشَّاشِ
ماهُوِيد	ملوک مَرْوَ
كَنْبَارَه	ملوک نَيْسَابُورَ
طَرْخُون	ملوک سَمَرْقَنَدَ
الْحَاجَاج	ملوک السَّرِيرِ
صَوْل	ملوک دَهْسْتَانَ
أَنَاهِيد	ملوک جُرْجَانَ
<i>a</i> PR والغُرْغُر	
<i>b</i> حَيْوَه R	
<i>c</i> دَنِيادَند	
<i>d</i> كَنْبَار P	

قبار	ملوك الصقالية
نِرُود	ملوك السريانيين
فِرْعَوْن	ملوك القبط
شِبِّيرِ باميان	ملوك باميان
العَرَبِيز	٥. ملوك مصر
كابل شاه	ملوك كابل
ترمذ شاه	ملوك الترمذ
خوارزم شاه	ملوك خوارزم
شروان شاه	ملوك شروان
بحار خداه	١٠. ملوك بخارا
كوزكان خداه	ملوك كوزكانان

وأما الألقاب الخاصة فليست قبل دولة الإسلام إلا للفرس، والقسم الأول منهم ينقسم ثلاثة أقسام أحدها البيشيدانية وهم الذين ملكوا الدنيا كلها وبنوا المدن وأستتبوا المعادن وأستخرجوا أصول الصناعات وعدلوا في الأرض وعبدوا الله حق عبادته والثاني ملوك آيلان ومعناه العلويون ولم يملكونها بأسيرها والثالث في قسمة ممتلكتها أفریدون الظاهر فانه قسمها بين أولاده كما ذكر بعض أبناء الأكسرة في شعرة

نقسمنا ملكتنا في دفرينا قسمة اللحر على ظهر وضمر  
فجعلنا الشام والروم إلى مغرب الشمس لغطيف سلم  
ولطوح جعل الترك له في بلاد الترك يحويها آمن عمر  
ولأيران العراق عنوة فاز بالملك ففرنا بالبغدر

والثالث الآيلانية وهم الجبارية وقد انقسم ملك الدنيا في أيامهم بين الأمم المتباعدة وفيما بين هذه الأمم فترات يشتتة لأجلها انتظام التاريخ وأتساقه وهذا ملوك القسم الأول على

رأي جمهور الفرس

الظاهر L

الصناف الملوك	أسماء القسم الأول من ملوك الفرس <sup>a</sup>			
	الجمعية السنين	الإمكانيات	القباهم	الكل
كيمورث	٤٠	ل	كرشاه	
والى ميشى وميشانه وتسمى أم البنين والبنات وما عند الفرس بمنزلة آدم وحو	٧٠	م		
والى ان تزاوجا	١٢٠	ن		
والى اوشهنك	٢١٣	ص		
اوشهنك بن افراوك بن سيامك بن ميشى	٢٥٣	م	بيشدان	
طهمورث بن وجهاهان بن اينكهذ بن اوشهنك الى ان ظهر زيباوند	٢٥٤	أ		
بوداسف				
وبعد ذلك	٢٨٣	ك		
جم بن وجهاهان أمر بصنعة الأسلحة الى ان امر بالغول والتسميع	٣٣٣	ن	شيد	
والى ان امر بتصنيف الناس اربع طبقات	٣٨٣	ن		
والى ان حارب الشياطين وقهراها	٤٣٣	ن		
والى ان وكلها بقطع الصخور وحملها	٥٣٣	ق		
والى ان امر بصنعة العجلة فصنعت وركبها	٥٩٩	سو		
ومكث الناس بعد ذلك أصحاء مُعَيّنٍ ثم توارى	٨٩٩	ش		
ومكث متواريا حتى ظفر به الصحاك فأمتنع أمعاءه ونشره	٩٩٩	ق		
بالمنشار				
الصحاك بن علوان من العائلة وهو ببوراسب بن ارونداسب	١٩٩٩	غ	ازدهاك	
ابن زينكاو بن بريشند بن غاره وهو ابو العرب العاربة				
ابن افراوك بن سيامك بن ميشى				

*a* In L fehlt das Namensverzeichniss. *b* P قار

المويد	ر	افريدون بن اثفيان كاو بن اثفيان نيكاو بن اثفيان بن شهر كاو بن اثفيان اخنباو" بن اثفيان اسبيذ كاو بن اثفيان ديزه كاو بن اثفيان نيكاد بن نيفروش بن جم الملك
٤٤٩٩	ش	أمير فقتله أخواه سلم وطوج وملكا وهم أولاد افريدون المصطفى
٤٥١٩	ك	منوشجهر بن كوزن أبنة أمير الى ان قتل طوج وسلم وهو بيروز بالفارسية شرم
٤٥٧٩	س	والى ان تغلب ابن طوج على ايرانشهر ونفى منوشجهر
٤٥٩١	يب	فراسيباب بن بشنك بن اينت بن ريشمن بن ترك بن زبن اسب بن ارشسب بن طوج حتى اديل منه منوشجهر ونفاء ثم اصطلاحا بالرميّة المعروفة
٤٦١٩	كح	منوشجهر حتى مات
٤٦٣٣	يب	توز التركي المتغلب على العراق .
٤٦٣٤	هـ	زاب بن تهماسب بن كماجههوب بن زو بن هوشب بن ويدينك بن دوسن بن منوشجهر وكرشاسب وهو سام بن نريمان بن تهماسب بن اشك بن نوش بن دوسن بن منوشجهر
٤٧٣٩	ق	كيمقاد بن زغ بن نوذكا بن مايشوبن نوذر بن منوشجهر
٤٨١١	عه	كيمقاوس بن كينية بن كيمقاد الى ان خصي فالسره شمر ثم استنقذه رستم بن دستان بن كرشاسب الملك
٤٨٧٤	عه	ويعد ذلك الى ان مات
٤٩٤٤	س	كيخسرو بن سياوش بن كيمقاوس الى ان ساح واستتر
٥٠٠٤	س	كيلهراسب بن كيوجي بن كيمتش بن كيمقاد الى ان البلخى

*a* *P* اخسنکاو *b* *Mss.* دورسی

٣٩٩	س		وبعد ذلك
٣٩٩	ل	الهربذ	كيبشتاسب بن لهراسب إلى أن ظهر زرنشت
٣٨٩	ص		وبعد ذلك
٣٩٨	قيب	طويل الباع	كى ارشير بهمن بن اسفنديار بن بشناسف
٣٩٨	ل	جهرازاد	خمانى بنت ارشير بهمن
٣٩٤	يب	الكبير	دارا بن ارشير بهمن
٣٩٥	يد	الثاني	دارا بن دارا إلى أن قتله الاسكندر اليونانى

وقد يوجد ما ذكرناه من توارييخ هذا القسم في كتاب السير مختلفة الحال جداً إلا أنَّ الذي أوردته هو الأقرب إلى ما جمعوا عليه وجدتها في كتاب حمزة بن الحسين الاصبهاني سماه كتاب توارييخ كبار الأمم من ماضى منهم ومن غير على حالة أخرى وذكر هو أنه أجهته في تصحيحها من كتاب أبيستا الذي هو كتاب الدين فنقلتها إلى هنا وهي هذه ٥

الجدول الثاني من القسم الأول

جبلة السنين	كما ملك لهم	أسماء الملوك البيشيدانية <sup>a</sup>	
		من أبستا من لدن كيورث	هيورث وهو الإنسان الأول فترة قدر مائة وسبعين سنة
٤٠	م	كيورث	اوشهنج
٨٠	م		طهورث
١١٠	ل		جم
٧٣	خيو		بيوراسب
١٧٣١	غ		أفريدون
٢٣٣٣	ث		منوشهر
٢٣٤٦	فك		فراسياب
٢٣٥٨	يب		
		فترة لا يُدرِّي مقدارها	
٢٣٦٧	ط		زاب
٢٣٧٠	ج	كرشاسب مع زاب	فترة

a In L fehlt das Namensverzeichniss.

جبلة السنين	واحد منها	أسماء ملوك القيانية
٣٩٩	قكو	كيرقاد
٣٩٤	قن	كيكاروس
٢٧٣	ف	كتخسرو
٢٨٣	قك	كيلهراسب
٣٩٩	قك	كيبشتاسب
٣٠٧٨	قيب	كى ارشير
٣١٨	ل	جهرازاد
٣١٠	يب	دارا بن بهمن
٣١٣٤	يد	دارا بن دارا"

داراب *a P*

ثُمَّ ذَكَرَ حَمْزَةُ أَنَّهُ وَجَدَهَا فِي نَسَخَةِ الْمَوْبِدِ عَلَى مَا فِي هَذَا الْجَدْوِلِ ۵

### الجدول الثالث من القسم الأول

العنوان	المعنى	الكلمة
أسماء ملوك البيشيدانية <sup>a</sup> من نسخة المبدل		
كيمورث	ل	ل
ميishi وميشانه	ن	ن
والد اون مانا	ن	ن
وبقيت الأرض من غير تملّك	صد	صد
اوشهنج	م	م
طهمورث	ل	ل
حـمـ إلى ان اختفى	خـيو	خـيو
وبقى مختفيا	قـ	قـ
بيبوراسب	غـ	غـ
فريدون	ثـ	ثـ
منوشجهـر	قـكـ	قـكـ
زو وكرشاـسب	دـ	دـ

a In L fehlt das Namensverzeichniss.

## اسماء ملوك الكنعانية

السنة الميلادية	الكلمة	المعنى	الكلمة	المعنى
٢٧٣٤	ق			كِيْقَبَاد
٢٨٨٤	قَن			كِيْكَاؤس
٣٩٩٤	س			كِتْخَسْرُو
٣٠٦٤	قَك			لَهْرَأَسْب
٣١٨٤	قَك			بِشْتَاسْب
٣٣٩٦	قِيْب			أَرْشَيْر
٣٣٩٦	ل			جَهْرَأْزَاد
٣٣٩٨	يَب			دَارَا بْن بِهْمَن
٣٣٥٢	يَد			دَارَا بْن دَارَا

داراب *a P*

وَذِكْرٌ فِي كُتُبِ السِّيَرِ وَالْأَخْبَارِ الْمُنْقُولَةِ مِنْ كُتُبِ أَهْلِ الْمَغْرِبِ مُلْوَكُ الْفَرِسِ وَبَابِلُ مِنْ لَدْنِ  
أَفْرِيدُونِ وَهُوَ يُسَمَّى عِنْدُهُ كَمَا يُقَالُ بِاَفْوَلٍ<sup>a</sup> إِلَى لَدْنِ دَارَا آخِرِ مُلْوَكِهِمْ فَوَجَدُنَاهَا تَخْتَلِفُ فِي  
عَدَدِ الْمُلُوكِ وَأَسَامِيهِمْ وَمَقَادِيرِ مُلُوكِهِمْ وَفِي أَخْبَارِهِمْ وَاحْوَالِهِمْ وَالسَّابِقُ إِلَى الْوَقْتِ أَنَّهُمْ أَتَبَثُوا  
مُلْوَكَ الْفَرِسِ مَعَ عُمَالِهِمْ بِبَابِلٍ وَإِذَا أَعْرَضْنَا عَنْ ذَكْرِ ذَلِكَ أَصْلًا تَخْسَنَا الْكِتَابُ حَطَّهُ وَشَغَلَنَا  
قَلْبَ النَّاظِرِ فِيهِ عَنْهُ وَحْنَ نُوِّدِعُهَا جَدِّدًا مُفْرَدًا كَيْلًا تَخْتَلِطُ الْأَرَاءُ وَالآَوَابِلُ وَهُوَ عَذَابٌ<sup>b</sup>

العنوان	المعنى	الكلمة	المعنى	الكلمة	المعنى
					مُلْوَكُ فَارِسٌ مِنْ لَدْنِ أَفْرِيدُونَ <sup>c</sup>
					عَلَى قِرْبِ أَهْلِ الْمَغْرِبِ
٣٥	لَهُ				يَا فَوْلٌ وَهُوَ أَفْرِيدُونٌ
٧٠	لَهُ				تَغْلَاتٌ فَلَامِرٌ <sup>d</sup>
٨٤	يَدٌ				سَلْمَانَاصْرٌ وَهُوَ سَلْمٌ
٩٣	طٌ				سَخَارِيبُ بْنُ سَلْمَانَاصْرٌ وَهُوَ بِالْفَارَسِيَّةِ سَنَارِفَتٌ
٩٤	جٌ				سَارِدُمٌ <sup>e</sup> وَهُوَ زَوْدُ بْنُ تَوْلَسَبٍ

a P = بِاَفْوَلٍ b خَطَّهُ عنْهُ c fehlt in *Mss.*

d In L fehlt das Namensverzeichniss. e PR f PR

(سَارِدُمٌ aus سَارِدُم)

العنوان	السنة	مطابق	المعنى	الملوك	كبار
	١٤٥	مط			كِيقباد
	١٧٦	لا			سخاريب الثاني
	٢٠٩	لچ			ملجم
	٣٤٤	نتر			جختنصر وهو كيكاووس
	٣٧	ا			أولاد <sup>٤</sup> بن جختنصر
	٣٩	ب			بلطشاصر بن أولاد <sup>٤</sup>
	٤٧٨	ط			دارا الماق الأول وهو داريوس
	٤٨٦	ح			كورش وهو كيسرو
	٤٩٠	لدء			قورس وهو لهراسب
	٤٠	ف			قيوزس
	٤٣٤	لو			دارا الثاني
	٤٦٣	كو			اخشويش بن دارا وهو خسره الأول
	٥٠٣	ما			اردشير بن اخشويش وهو الملقب بمقروشر <sup>٥</sup> اي طوبل اليدين
	٥٣٣	ل			خسره الثاني
	٥٧٣	ط			صغد ناتوس <sup>٦</sup> بن خسره
	٥٨٣	ما			اردشير بن دارا الثاني
	٦١٠	كتر			اردشير الثالث
	٦٣٣	يب			ارسيس بن اخوس <sup>٧</sup>
	٦٤٨	يو			دارا آخر ملوك الفرس

صعد *R* عقدوشى *a PR* اولاق *b PR* اولاق *c PR* لر *d PR* اولاق *e R* ارسيجساجوا *f PR* صعد بالوحى (radirt, *P* (undeutlich), نادوس)

وأخبار اليهود والمجوس والنصارى وأصنافهم المنسوبين إليهم في المبادئ وسياقهم التوارييخ من لدنها أنها هو بعد أفرارهم بها وحصولها لديهم أما متفقاً عليها أو مختلفاً فيها فلما من له يقرّ بها فإنه لا يأخذ بما هو مبنيٌّ عليها الا بعد تأويلاً يلحقها لكن بها أرث بادم وحوا وزعم أنَّ في الازمنة أدواراماً يبيّد المواليد في آخرها وتتشَّشُّ في أوائلها فكل دور فهو مخصوص بادم وحوا وتأريخ ذلك الدور منوط بهما او كمن يزعم ان آدم وحوا في كل دور مختلف كل بقعة على حدَّة فلذلك تختلف هيئاتهم وطبائعهم ولغاتهم او كمن يعتقد هذا الاعتقاد المحال اعنى أنَّ لا نهاية للمواضى من الازمنة من أولها ويأخذ من أصحاب الآداب ما في عليه فيخرج منها تأويلاً وقد عمل ذلك كثير من هذه الطبقة ولا يوجد احسن تلخيصاً مما عمله سعيد بن محمد الدھلي في كتابه فإنه ذكر أنَّ الناس كانوا يتشارشون ويتنازعون وأنَّ الآخيار منهم كانوا مظلومين مقهوريين من جهة أشرارٍ حتى نفّلهم <sup>هـ</sup> الملك العادل بيشداد إلى الموضع المسما بالفردوس <sup>هـ</sup> وهو من عدن إلى سرنديب وفيه مثبت العود والقرنفل وأنواع الطيب وضروب النعم ومكثوا هناك إلى أنَّ عتر عليهم عفريت وهو ملك الأشرار واحد في منأعتهم وأنَّ بيشداد وجد في ذلك الموضع غلاماً وجارية لا يعرف لها والد ولا والدة فرباها وسماماً ميسى وبيشانه وزوج بعضهما من بعض فـ أخطأ فأخرجهما من تلك الأرض والأخبار كما ذكر تطول جداً وقال أنَّ من وقت نزولهم الفردوس وهو أول التوارييخ إلى أنَّ عتر عليهم عفريت سنة واحدة وإلى أنَّ وجد ميسى وبيشانه سنتين وإلى أن زوج احدى من الآخر احدى وأربعين سنة وإلى أن هلكا ثالثين سنة وإلى أن هلك بيشداد تسعا وتسعين سنة ثم ترك سائر التوارييخ ولم يوردها على سياقها <sup>هـ</sup>

واما القسم الثاني من توارييخ الفرس وهو من لدن الاسكندر الى قيام ارشيشير بن بابك ففيه  
ان هذه المدة كانت ملوك الطوائف وهم الملوك الذين ملكهم الاسكندر على بلاده ليس ولا واحد  
منهم يطير آخر وفيها كانت مملكة الاشكانية وهم الذين ملكوا العراق وببلاد ما بين ايجبار

وكانوا أَخْرَى<sup>a</sup> ملوك الطوائف ولم يُطِعْهم سائِرُهُم واتَّما كانوا يُعْظِمُونَهُم<sup>b</sup> فقط لَأَجْلِ أَنَّهُم مِنْ أهْلِ بَيْتِ مَمْلَكَةِ الْفَرِسِ وَذَلِكَ أَنَّ أَوْتَهُمْ أَشْكَنْ بْنَ أَشْكَانَ وَلَقْبُهُ افْغُورْ شَاهُ، أَبْنَ بْلَاشْ بْنَ سَابُورْ أَبْنَ أَشْكَانَ بْنَ اسْكَنَار<sup>c</sup> بْنَ سِيَاوْشَ بْنَ كِيكَاؤْسَ، وَقَدْ وَصَلَ أَكْثَرُ الْمُحَاجِبِ التَّوَارِيفِ مِنَ الْفَرِسِ بَيْنَهُمْ مُلِكِ الْإِسْكَنْدَرِ وَبَيْنَ أَوْتَهُمْ فَتَقْصُسَ نُقْصَانًا فَلِحَشًا دَرْعَمْ بَعْضُهُمْ أَنَّ هُولَاءِ مَلَكُوْتُهُمْ بَعْدَ الْإِسْكَنْدَرِ بِزَمَانٍ وَبَعْضُ خَلَطَ مِنْ غَيْرِ مَعْرِفَةٍ، وَإِنَّ حَالَكَ مِنْ أَقْوَابِهِمْ مَا يَلْعَنُهُ وَمُجْتَهَدٌ عَلَى قَدْرِ الطَّاقَةِ فِي أَصْلَاحِ الْفَاسِدِ وَابْطَالِ الْبَاطِلِ وَتَحْقِيقِ الْحَقِّ وَبَتَّدَىءُ بِمَا هُوَ بِالْاتِّصَالِ بِالْجَدْوَلِ الْأَوَّلِ فِي الْقَسْمِ الْأَوَّلِ أَوْتَهُمْ وَأَسْمَاهُ الْجَدْوَلِ الْأَوَّلِ أَيْضًا وَهُوَ هَذَا<sup>d</sup>

الرُّسُلُ الْمُسَنَّدُ لِهِ	الْمُسَنَّدُ لِهِ	الْمُسَنَّدُ لِهِ	الْمُسَنَّدُ لِهِ	الْمُسَنَّدُ لِهِ	اسماء الملوك الاشكانيّة <sup>e</sup>	
					القبيل	على حسب ما يتّصل بالجدول الأول
١٤	بِد					الاسكندر الرومي
١٧	يَحْ	حَسِيدَه <sup>f</sup>				اشك بن اشكان
٥٣	كَه	اَشْكَان				اشك بن اشك بن اشك
٨٣	ل	زَرِين				سابور بن اشك
١٠٣	كَا	حُورُونَ <sup>g</sup>				بهرام بن سابور
١٢٨	كَه	كِيسُورَه				نرسى بن بهرام
١٦٨	م	سَالَار				هرمز بن نرسى
١٩٣	كَه	رَوْشَن				بهرام بن هرمز
٢١٥	بِيز	بَلَاد				فيروز بن بهرام
٢٣٠	كَه	بَرَادَه <sup>h</sup>				كسرى بن فيروز
٢٤٠	ل	شَكَارِي				فرشى بن فيروز
٢٨٠	كَه	الْآخِيرَه <sup>i</sup>				اردوان بن فرسى

من e بَنِ اسْكَنَار R افْغُورْ شَاهُ d بَنِ اسْكَنَار<sup>a</sup> c بَنِ اسْكَنَار<sup>b</sup> b بَنِ اسْكَنَار<sup>c</sup> يَطْعَمُونَهُمْ f In L fehlt das Verzeichniss der Namen und Beinamen. g Oder h P حُودُونَ i كِيورَ R الْآخِيرَه<sup>i</sup> k PR

وأردفه بما يتصل بالجدول الثاني في ذلك القسم وهو الذي ذكره جزء من استنا وأسمى هذا الجدول الثاني أيضاً ليتحقق من الأقسام السمية بسميه فينتظم الجداول ولا يحتاج إلى تكرير ذكر ذلك وهو هذا الجدول<sup>٥</sup>

الجدول الثاني من القسم الثاني <sup>a</sup>
أسماء الملوك الاشغانية
على ما ذكره جزء في سياقة الجداول
الاسكندر الرومی
اشك بن بلاش بن سابور بن اشكان بن اش الجبار
سابور بن اشك
جودر بن ويجن بن سابور
ابن أخيه ويجن بن بلاش بن سابور
جودر بن ويجن بن بلاش
فرسه بن ويجن
عمه هرمزان بن بلاش
فيروزان بن هرمزان
خسرو بن فيروزان
بلاش بن فيروزان
اردوان بن بلاش بن فيروزان

وأتبع هذا الذي ذكرت ما هو في سياقة الجداول الذي ذكر جزءاً الأصفهاني أنه نسخة من نسخة المتن ليطوي الأمر كما أطرد في المتقديمين، هذا هو الجدول الثالث من القسم

الثاني<sup>٥</sup>

*a* In L fehlt das Namensverzeichniss.

**الجدول الثالث من القسم الثاني<sup>a</sup>**

**أسماء ملوك الاشكانية**

على ما ذكر جنوة أنه اخذها من نسخة المبدل

السنة	الخط	الكلمة	المعنى	الرواية
١٤		يد		الاسكندر الرومي
٨٣		سج		قر ملك جماعة من الروم ووزاعم من الفرس عذتهم يد ملكا
٩٣		ى		اشك بن دارا بن دارا
١١٢		ك		اشك بن اشكان
١٧٦		س		سابور بن اشكان
١٨٣		يا		بهرام بن سابور
١٩٤		يا		بلاش بن سابور
٢٣٤		م		هرمز بن بلاش
٢٥١		پتر		فيروز بن هرمز
٣٣٣		يیب		بلاش بن فيروز
٣٠٣		م		خسرو بن ملاذان
٣٤٧		کد		بلاشان
٣٤٠		یچ		اردوان بن بلاشان
٣٧٣	كج			اردوان الکبیر ابن اشكانان
٣٧٨	يه			خسرو بن اشكانان
٣٩٣	يه			بهافید بن اشكانان
٤١٥	كب			جوذر بن اشكانان
٤٤٥	ل			بلاش بن اشكانان
٤٩٥	ک			نرسى بن اشكانان
٤٩٤	لا			اردوان الْأَخِيرُ

*a In L fehlt das Namensverzeichniss.*

ثُرَ أُورُدُ ما وجدته في كتاب التاریخ لابن الفرج ابراهیم بن احمد بن خلیف الرتجانی الحاسیب  
وقد كان آجتهذه الرجل في المقايسة بين الاقاویل المختلفة فجاء بملوک الطوائف ومدد ملکهم  
على ما في هذا الجدول وزعم أن الفرس اتما قيَّدت سیر الملوك الاشکانیة من بين ملوک الطوائف  
واملوک الاشکانیة اتما ملكوا العراق والجبال في سنة ست واربعين ومائتين لموت الاسكندر<sup>٥</sup>

جملة السنین	ما ملك كل واحد منهم	الاشکانیة على ما في كتاب ابن الفرج
١٤	يد	الاسكندر الرومی
٣٠	رمو	ملوک الطوائف
٢٧	ى	افغور شاه <sup>٦</sup>
٣٣٠	س	سابور بن اشکان
٣٤٠	ى	جوذر الاکبر
٣٤١	كا	بیزن الاشکانی
٣٨٠	يط	جوذر الاشکانی
٤٢٠	م	نرسی الاشکانی
٤٣٧	پز	هومز
٤٤٩	بب	اردوان
٤٨٩	م	خسرو
٥١٣	كذ	بلاش
٥٣٦	بيج	اردوان الاصغر

ووجدنا تواریخ هذا القسم الثاني في كتاب شاهنامه المعبول لابن منصور ابن عبد الرزاق على  
ما ودعناه ايضا في هذا الجدول<sup>٥</sup>

a R , افعور شاه , daneben die Correctur

جملة السنين	ما ملك كل واحد منهم	الاشكانيّة على ما في كتاب الشاهنامه
١٣	يج	اشك بن دارا وقيل من ولد ارش
٣٨	كه	اشك بن اشك
٩٨	ل	سابور بن اشك
١١٩	نا	بهرام بن سابور
١٤٤	كه	نرسى بن بهرام
١٨٤	م	هرمز بن نرسى
١٨٩	ه	بهرام بن هرمز
١٩٤	ز	هرمز
٢١٤	كا	فiroز بن هرمان
٢٤٤	ل	نرسى بن فiroز
٣٤٤	كا	اردوان

وفي هذا القسم من التاريخ من ما يُظْهِرُ فِي المَقَايِسِ بَيْنَ هَذِهِ الْجَدَوْلِ وَهَذِهِ مَدَدَ طَرُقُهَا الْمُتَقْدِمُ غَلَبَةُ الْاسْكَنْدَرِ عَلَى فَارِسٍ وَطَرُقُهَا التَّالِي قِيَامُ أَرْدَشِيرَ بْنَ بَابِكَ وَأَنْتَرَاعَهُ الْمَلْكُ مِنْ يَدِي الْاشْكَانِيَّةِ وَكُلَا الْطَّرَقَيْنِ مَعْلُومَانِ مُتَقَفِّلُ عَلَيْهِمَا فَكَيْفَ يَدْهُبُ عَلَيْنَا مَا بَيْنَهُمَا بَلِّي لَا يُمْكِنُنَا قِيَاسًا أَنْ نَسْتَخْرِجَ مَدَدَ مَلَكَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنَ الْاشْكَانِيَّةِ وَسَائِرِ مَلُوكِ الْطَّوَافِيْنِ وَلَا كَيْفَيَّةُ عَدَدِ الْأَشْخَاصِ الْقَائِمِينَ بِالْمَلْكِ فَإِنْ ذَلِكَ مُتَعَلِّمٌ بِالنَّقْلِ وَقَدْ وَقَعَ فِيهِ مَا وَقَعَ فَلَا أَقْلَى مِنْ أَنْ تَجْتَهَدَ فِي تَصْحِيحِ مَدَدِ الْقَسْمِ الثَّانِي مَا أَمْكَنَ، فَنَقُولُ أَنَّ مِنَ الظَّاهِرِ الَّذِي لَا يَجْعَلُ وَلَا يُجْهَلُ أَنَّ تَارِيخَ الْاسْكَنْدَرِ لِلسَّنَةِ<sup>٦</sup> الَّتِي مَلَكَ فِيهَا يَزِدْجَرُدَ كَانَ تِسْعَمَائِةً وَثَلَاثَةَ وَارِبعَينَ فَنَجْعَلُ هَذَا الَّذِي لَا يُنَكِّرُ أَصْلًا مَحْفُوظًا وَمِعيَارًا مَنْصُوبًا إِلَيْهِ نَقِيَّسُ جَمِيعَ مَا ذُكْرَوْهُ، فَنَأْخُذُ أَوْلًا مَا يَجْتَمِعُ فِي الْجَدَوْلِ الْأَوَّلِ فِي الْقَسْمِ الثَّانِي وَهُوَ مَائِتَانٌ وَثَمَانُونَ سَنَةً وَجَمِيعُهَا إِلَى مَا سُنْبَيْتُهُ فِي

a PR      b R      c MSS.      في الثالث

الجدول الأول في القسم الثالث لتقاس النظائر من أول ملك ارشير إلى أول ملك يزدجرد وهو فيه أربعين وعشرون سنتين بالتقريب فيجتمع ستمائة وتسعون سنة وهي تتفق عن المعيار بقريب من "مائة سنة وثلث وخمسين سنة" نسقط ذلك ولا تتفق إليه ونقصد ما في الجدول الثاني في القسم الثاني أيضا وهو ثلثمائة وثمانين وخمسون سنة فتجمعها إلى ما سيشتمل عليه الجدول الثاني في القسم الثالث من نظير المدة المذكورة فيجتمع تمايزاً وثمانين عشرة سنة وهي تتفق عن المعيار أيضا بقريب من مائة وخمس وعشرين سنة، فلنلقها أيضا ونجس إلى الجدول الثالث في القسمين ونفعل به ما فعلنا بالأول والثانى فيجتمع تسعاً وثلاثون سنة وهي تتفق عن المعيار ثلث عشرة سنة بالتقريب، نلقها ولا تتفق بها فإن التواريف لا تحتمل هذا التفاوت وإن كان قريباً من الحق، وكذلك إذا علمنا مثل ذلك بما وجده في كتاب أدى بالفرج النظير بالنظير آجتمع تسعاً وتسعاً وأربعون سنة وهي تزداد على المعيار سنتين، نتركها أيضا وإن جمعنا ما أشتمل عليه كتاب الشاهنامه في هذا القسم الثاني إلى مقتضى أحد الجداول الثاني في القسم الثالث كان بعيداً عن المعيار فلتدركه، جميعها ونأخذ في تصحيحها من كتاب مانى المعروف بالشابرakan إذ هو من بين كتب الفرس معه على عقب خروج ارشير ولأنه يدين بالحربي الدليل وليس به حاجة إلى افتتاح التاريخ، فنقول ما أنه قال في هذا الكتاب في باب مجبي الرسول أنه ولد ببابل في سنة خمسينات وسبعين وعشرين من تاريخ ماجي بابل يعني تاريخ الاسكندر ولأربع سنتين خلوا من ملك آدريان الملك وأظن أنه اردوان الأخير وزعم في هذا الباب أن الوحى أتاه وهو ابن ثلث عشرة سنة وذلك في سنة خمسينات وتسعة وثلاثين من تاريخ ماجي بابل وستين حلت من سنتي ارشير ملك الملوك فنصل بذلك على أن المدة التي بين الاسكندر وارشير هي خمسينات وسبعين وثلاثون سنة وأن المدة التي بين ارشير وملك يزدجرد أربعين وست سنتين وهذا هو الصحيح المأمور لشهادة كتاب مجلد يدان به، ولأجل أن المحايلات قد تختلف بالتطابق أن آخر الكبائس عملت في أيام يزدجرد بن سابور وأن الواحق وضع في آخر الشهر الذي كانت

*a* فنشرك *P* فلشرك *R* *d R*  
*b* fehlt in *Mss.* *c* fehlt in *Mss.* *e* ادریان *P* ادریان *L* مجلد *PR*

البيه نوبية القيسسة وهو الثامن فإذا علمنا على أن ما بين الاسكندر وارشبي خمسة وسبعين وثلاثين سنة كان بين زدشت ويزجرد بن سابور تسعة وسبعين سنة بالتقريب يلزمها ثمانية أشهر بالقياس كما فعلوا كل مائة وعشرين سنة شهرا وإذا علمنا على أن هذه المدة مائتان ونinet وستون سنة أو أكثر إلى ثلاثةمائة كما ذكر أكثرون كان مبلغ السنين ستمائة سنة ٥ بالتقريب وبخصوصها من شهور القيسسة خمسة أشهر وقد وضعنا من قولهم أنها ثمانية هذا خلاف، وكذلك قد دُون في كتب الماجمين أن طالع السنة التي قام فيها ارشبي التصف من الجوزاء بالتقريب وطالع السنة التي قام فيها يزجرد سلس برج العقرب فإذا ضربنا ثلاثة وتسعين جزءاً درجتين جزءاً وهو زيادة الدور الشمسي على الأيام الصحاح عند الفرس في أربعين سنة أجمعت مائة واثنان وخمسون جزءاً وثلاثة أربعين جزءاً فإذا تقدمنا بذلك من مطالع درجة طالع السنة التي ملك فيها يزجرد وقوتنا الباقى في مطالع أقاليم العراق الذي كان دار مملكته الأكاسرة كان الطالع نصف برج الجوزاء بالقرب مما ذكرناه وإذا زادت السنون أو نقصت لم يتغير الطالع فإذا ما شهد له شاهدان أولى مما شهد عليه شهود كثيرة، فإذا زدنا على أربعين سنة وسبعين ١٠ التي ذكرها الماجمون خمسة وسبعين وثلاثين سنة التي نطق بها الشابوريقان أجمعت تسعمائة وأربعين واربعون سنة وهي تاريخ الاسكندر ملك يزجرد وزيادة السنة الواحدة إنما هي لتفاوت سنى الروم والفرس فى الأوائل والمبادئ فى حكاية المحاكي بغير تدقيق فى الشهور والمسير ١٥ وأما تجزء الأصفهانى فإنه حكم عن موسى بن عيسى المسروى أنه لما نظر هذا النظر وتنبه للخلط الذى ذكرناه قال أن ما بين الاسكندر وبين ملك يزجرد تسعمائة واثنتان واربعون سنة فإذا تقدمنا من ذلك مائتين وستين سنة لمدة ملك الأشغانية حصل ملك الساسانية من لدن ارشبي إلى ملك يزجرد ستمائة وستين سنة ولد يجدوهما فى ٢٠ آقاوبلهم كذلك قال فنظرنا وأعتبرنا عدداً ملوكهم فإذا أنهم قد نسوا أسمائهم نغير منهم لم يذكرها الناقلون وإنما والواه فيها لتشابهها وإنما أسوفها على الحقيقة، فرأى أعني موسى في مددهم وفي عددهم كما سخّكية عنه إذا انتهت نوبية الحكاية إليه إن شاء الله تعالى

a *Mss.* وفي عدد d *Mss.* اولوا b *Mss.* وسبعين c *Mss.* خلف fehlt in R.

وَلِرُجُعِ الْكِتَابِ إِلَى ذِكْرِ الْقَسْمِ الثَّالِثِ مِنْ تَارِيخِ الْفَرِسِ ثَبَدَوْهُ مِنْ قِيَامِ ارْدَشَهُرِ بْنِ بَابَكَ مِنْ نَسْلِ  
بَهْمَنِ بْنِ اسْفَنْدِيَارِ لِأَنَّهُ أَبُو بَابَكَ شَاهَ بْنِ سَاسَانَ بْنِ بَابَكَ بْنِ سَاسَانَ بْنِ بَهْافِيدَ بْنِ  
مَهْرَمَشَ بْنِ سَاسَانَ الْأَكْبَرِ أَبُو بَهْمَنِ بْنِ اسْفَنْدِيَارِ، وَلَيْسَ هَذَا الْقَسْمُ مِنَ التَّوَارِيخِ بَسْلِيمٍ  
عَنْ مِثْلِ مَا كَانَ ذَكْرُ الْقَسْمَيْنِ الْأَوَّلَيْنِ إِلَّا أَنَّ ذَلِكَ فِيهِ أَقْلَى وَأَنَا أَبْتَدَى مِنْهُ بِالْجَدْوَلِ الْأَوَّلِ النَّظَيِّرِ  
لِلْجَدْوَلِ الَّتِي تَقَدَّمَتْ فِي كُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْقَسْمَيْنِ وَتَالِيهِ بِالثَّالِثِ فَمَرِاثِ الْأَوَّلِ لَكُنْ إِذَا جُمِعَ مِنْ  
كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا فِي الْاقْسَامِ الْثَّلَاثَةِ أَنْسَاقٌ<sup>٤</sup> التَّارِيخُ الْفَارِسِيُّ وَهَذَا هُوَ الْأَوَّلُ<sup>٥</sup>

*a* *Mss.*      *b* *PR*      الساق

أسماء الملك الساسانية

على حسب ما يتصل بالجدول الأول

القادة	ما ملك كل واحد منهم	جملة السنين	أيام
سنون	شهر	سنون	أيام
بلبكان	أرشير بين بابك نقل الكتاب البابلية وفي زمانه استخرج العود البسطل تردحان ساهده سكنشاده	٥٤٠ ٣٧ ٥٠ ٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠	٥٧ ٩ ٨ ٦ ٦ ٦ ٦
خجبركان	بيهرام بين بيهرام فروزی بي بيهرام بين بيهرام هرمز بن فروزی	٦٤ ٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠	٦٤ ٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠
كربيد	هرمه سنبها	٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠	٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠
إيجيل	سلبور الجنون	٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠	٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠
كمان شاه	كمان شاه	٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠	٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠
الآذيم	كور شاه دروست	٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠	٦٣ ٦٢ ٦١ ٦٠
مردانه			

a In L fehlen die Namen und Beinamen.

b دردار R c بردجرد بين بردجرد بين شلبور

d P c LR c  
16 بيرام بين سلبور  
بردجرد بين بيرام  
فریدون بين بردجرد

بلاش بن فيروز	إلى أن يغى في الدين فخلع	كرومان ملنه
فباد بن فيروز	جاماسب بن فيروز وهو آخره	نييك راي
قباد بن فيروز ثانية	كسري أشوروان	سکاریو
كسري أشوروان	إلى أن ولد النبي صلى الله عليه وسلم	زيديق العادل
وعبد ذلك	هرمود بن كسرى إلى أن خلع وحنق	يل زان
وعبد ذلك	كسري إلى أن اخرج خشبة الصلب من أيليا	ابرونز الملك العزيز
قياد بن كسرى	إلى أن هاجر النبي صلى الله عليه وسلم	شيرويه
قياد بن شيرويه	إلى أن خلع وسلم وقتل	كريشك
بوتان بنت كسرى ابرونز وأمهما مريم ابنة قيسرو	شهرياز الذي كان كسرى وجهه لمحاصرة قسطنطينية	حرمان
كسري بن قياد بن هرمنز بن كسرى ابرونز	بوتان بنت كسرى ابرونز وأمهما مريم ابنة قيسرو	السعيدة
فيروز بن حمراء محسسس بن منوزان	فيروز بن حمراء محسسس بن منوزان	كريلا
أرميدخت بنت ابرونز حتى سمعت	أرميدخت بنت ابرونز حتى سمعت	حسبيد
فخرزاد خسرو وهو طفل	فخرزاد خسرو وهو طفل	العادلة
بيوجرد بن شهريلار بن كسرى ابرونز وهو ابن خمس عشرة سنة	بيوجرد بن شهريلار بن كسرى ابرونز وهو ابن خمس عشرة سنة	الملك الاخير
فر ملك العرب		

a *Mss.*, b *Mss.*, c *Mss.*, d *R*, e *Mss.*, f *Mss.*, g *R*, h *Mss.*, i *Mss.*, j *Mss.*, k *Mss.*, l *Mss.*, m *Mss.*,

واما الجدول الثاني المضاف الى ما ذكر حجزة أنه مصحح من كتاب أبستا ومنقول من كتاب السير  
الكبير فهو هذا<sup>٥</sup>

### الجدول الثاني من القسم الأول

								أسماء الملوك الساسانية <sup>a</sup>
جملة السنين				على حسب ما ذكر حجزة في سيادة الجدول ما ملك كل واحد منهم				المصحح من أبستا
أيام	شهور	سنون	أيام	أيام	شهور	سنون	أيام	
.	و	١٤	.	و	يد	.	.	اردشير بابك
ك	ج	٩٤	ك	ج	ل	.	.	سابور بن اردشير
ك	ج	٩٦	.	ي	ا	.	.	هرمز بن سابور
ا	ج	٩٩	ج	ج	ج	.	.	بهرام بن هرمز
ا	ج	٩٩	.	.	بز	.	.	بهرام بن بهرام
ا	.	٩٧	.	٥	.	.	.	بهرام بن بهرام بن بهرام
ا	.	٧٤	.	.	ط	.	.	نرسى بن بهرام
ا	ه	٨٣	.	ه	ز	.	.	هرمز بن نرسى
ا	ه	١٥٥	.	.	عب	.	.	سابور بن هرمز
ا	ه	١٥٩	.	.	د	.	.	اردشير بن هرمز
ا	ط	١٠٩	.	٥	ن	.	.	سابور بن سابور
ا	ط	١٢٠	.	٥	يا	.	.	بهرام بن سابور
ط	ب	١٤٣	ج	ه	كا	.	.	يزدجرد بن بهرام
ط	ب	١٤٥	.	٥	ك	.	.	بهرام بن يزدجرد
ز	ز	١٨٣	ك	٥	يع	.	.	يزدجرد بن بهرام

a In L fehlt das Namensverzeichniss.

ح	ز	۳۱۰	ا	.	کرده	فیروز بن یزدجرد
ح	ز	۳۱۴	.	.	د	بلاش بن فیروز
ح	ز	۳۵۷	.	.	مج	قباد بن فیروز
ح	ب	۴۰۵	.	ز	منز	انشروان بن قباد
یح	ط	۴۱۶	ی	ز	یا	هرمنز بن انشروان
یح	ط	۴۵۶	.	.	خ	امرویز بن هرمنز
یح	*	۴۵۵	.	ح	.	شیرویه بن امرویز
یح	یا	۴۵۶	.	و	ا	اردشیر بن شیرویه
یح	ج	۴۵۸	.	د	ا	بوران <sup>۲</sup> بنت امرویز
یح	*	۴۵۸	.	ب	.	خشننگند <sup>۳</sup>
یح	ط	۴۵۹	.	د	ا	ارمیدخت بنت امرویز
یح	ی	۴۵۹	.	ا	.	خسزاد خسرو <sup>۴</sup>
یح	ی	۴۷۹	.	.	ك	یزدجرد بن شهرپار

a P      بوران دخت      b MSS. ک      c MSS. ۴۵۹

واما الجدول الثالث في هذا القسم وهو الذي يزعم حمزة انه نقله من نسخة المبدل فهو هذا<sup>a</sup>

جملة السنين			ما ملك كل واحد منهم			أسماء الملوك الساسانية <sup>a</sup>	
أيام	شهور	سنون	أيام	شهور	سنون	على حسب ما ذكر حمزة انه اخذها من نسخة المبدل	
.	ى	١٤	.	ى	يد	اردشير بن بابك بعد ان حارب ملوك الطوائف	
يه	ى	٤٤	يه	٠	ل	سابور بن اردشير	
يه	ا	٤٨	.	ج	ج	هرمز بن سابور	
يه	ا	٤٥	٠	٠	پر	بهرام بن هرمز	
يه	ه	١٠٥	٠	د	م	بهرام سكان شاه	
يه	ه	١١٣	٠	٠	ط	نرسه بن بهرام	
يه	ه	١١١	٠	٠	ز	هرمز بن نرسه	
يه	ه	١٩٣	٠	٠	عب	سابور ذو الاكتاف	
يه	ه	١٩٧	٠	٠	د	اردشير بن هرمز	
يه	ه	٢٠٢	٠	٠	ه	سابور بن سابور	
يه	ه	٢١٣	٠	٠	يا	بهرام بن سابور	
ج	يا	٣٣٦	يع	ه	كا	يزدجرد الاشيم	
ج	ى	٥٥٤	٠	يا	يط	بهرام كور	
كا	ب	٣٩	يع	د	يد	يزدجرد بن بهرام	
كا	ب	٢٨٤	٠	٠	پر	فiroز بن يزدجرد	
كا	ب	٣٩٠	٠	٠	د	بلاش بن فiroز	
كا	ب	٣٣١	٠	٠	ما	قياد بن فiroز	

a In L fehlt das Namensverzeichniss.

كـا	بـ	٣٧٩	.	.	مع	أنوشروان
كـا	بـ	٣٩١	.	.	يبـ	هرمز بن أنوشروان
كـا	بـ	٩٤٩	.	.	لحـ	أبروبيز
كـا	يـ	٩٢٩	.	حـ	.	قباد شيروبـهـ
كـا	دـ	٩٤٣٦ <sup>a</sup>	.	دـ	ـاـ	اردشـيرـ بنـ شـيرـوبـهـ
كـا	حـ	٩٣٣ <sup>b</sup>	.	دـ	ـاـ	بورـانـ بـنـ أـبـروـبيـزـ
كـا	طـ	٩٣٣ <sup>c</sup>	.	ـاـ	.	فـيـرـوزـ الـمـسـمـىـ بـخـشـنـشـبـنـدـهـ
كـا	جـ	٩٣٣	.	دـ	ـاـ	ازـمـىـ دـخـتـ مـعـ الـمـسـمـىـ بـخـشـنـشـبـنـدـهـ
كـا	جـ	٩٤٤	.	.	ـاـ	خرـهـ دـاـهـ خـسـرـهـ
كـا	جـ	٩٥٤	.	.	ـكـ	يزـجـردـ بنـ شـهـرـيـارـ

وقد وَجَدْنَا فِي كِتَابِ ابْنِ الْفَرَّاجِ الرُّبْجَانِيِّ تَوْارِيخَ هَذَا الْقَسْمِ عَلَى خِلَافِ مَا أُورِدَنَا فِي الْجَدَالِ الْثَلَاثَةِ وَعَلَى حَسْبِ مَا عَلِمْنَا فِي الْقَسْمَيْنِ مِنَ الْثَلَاثَةِ مِنْ قَبْلِهِ وَضَعَنَا هَاهُنَا<sup>d</sup> وَيَتَمُّ بِهِ جَدَولُ التَّارِيخِ وَهُوَ هَذَا<sup>e</sup>

*a* *Mss.* ٩٣٣ *b* *Mss.* ٩٣١ *c* *P* ٩٣١ *d* وَضَعَنَا هَاهُنَا fehlt in *Mss.*

جملة السنين			ما ملك كل واحد منهم			أسماء الملوك الساسانية <sup>a</sup>	
أيام	شهور	سنون	أيام	شهور	سنون	على ما في كتاب أبي الفرج الزنجاني	
.	ي	١٤	.	ي	يد	اردشير بن بابك	
ي	د	٣٦	ي	د	لا	سابور بن اردشير	
ي	ي	٤٧	.	و	ا	هرمز بن سابور	
ك	ا	٥١	ج	ج	ج	بهرام بن هرمز	
ك	ا	٦٨	.	.	بز	بهرام بن بهرام	
ك	ه	٧٣	.	د	د	بهرام بن بهرام بن بهرام	
ك	ه	٨١	.	.	ط	نرسى بن بهرام	
ك	ه	٩٠	.	.	ط	هرمز بن نرسى	
ك	ه	١٤٩	.	.	عب	سابور بن هرمز ذو الاكتاف	
ك	ه	١٤٤	.	.	د	اردشير بن هرمز	
ك	ط	١٧١	.	د	ه	سابور بن سابور	
ك	ط	١٨٣	.	.	يا	بهرام بن سابور	
ط	ج	٣٠٤	ي	ه	ك	يزدجرد الاتيم	
ي	ب	٣٣٣	ج	يا	ي	بهرام كور	
.	ز	٣٤١	ي	د	ي	يزدجرد بن بهرام	
.	ز	٣٤٨	.	.	ز	هرمز	
.	ز	٣٥٥	.	.	كر	فيروز بن يزدجرد	
.	ز	٣٧٩	.	.	د	بلاش بن فيروز	
.	ز	٣٩٣	.	.	مح	قياد وجاماسب أبنا فيروز	
ه	ب	٣٧٠	ه	ز	منز	انوشروان بن قياد	

a In L fehlt das Namensverzeichniss.

ه	ط	۳۸	يَه	ز	يَا	هرمز بن أنسودان
ه	ط	۴۱۹	.	.	لَحْ	أبروبيز بن هرمز
ه	د	۴۲۰	.	ز	.	شبروبيه بن أبروبيز
ه	ط	۴۲۰	.	ه	.	أرشير بن شبروبيه
يَب	يَى	۴۲۰	كَب	.	.	خوهان المهاجر للروم
يَب	ا	۴۲۱	.	ج	.	كسري بن قباد
يَب	ز	۴۲۲	.	د	ا	بوران بنت أبروبيز
يَب	ط	۴۲۲	.	ب	.	خشننښندہ
يَب	ا	۴۲۳	.	د	.	ازرمی دخت بنت أبروبيز
يَب	مَه	۴۲۳	.	ا	.	فَخرزاد خسرو وهو طفل
يَب	ب	۴۲۳	.	.	كَ	يزدجرد بن شهريلار

ثُمَّ نَعُودُ لِلْأَنْتِمِ مَا وَعَدْنَاهُ مِنْ ذِكْرِ سِيَاقَةِ الْكِسْرَوِيِّ تَارِيخَ هَذَا الْقَسْمِ لَمَّا فَطَنَ لِلاضطِرَابِ الْعَارِضِ فِي الْقِسْمَيْنِ الْأَخِيرَيْنِ بَعْدَ أَنْ نَتَجَبَ طَوِيلًا مِنْهُ وَمِنْ عَمَلِهِ فَانِهِ عِنْدَ التَّجْرِيَةِ وَالْامْتِحَانِ نَقْصٌ مِنَ الْمُدَّةِ الَّتِي بَيْنَ الْإِسْكَنْدَرِ وَبِزِدْجَرَدِ مَائِتَيْنِ وَسَتِينِ سَنَةً لِمُدَّةِ مُلْكِ الْأَشْغَانِيَّةِ وَلِمَ يُثْبِتْ حِزْرَةُ الْأَرْأَى الَّذِي ذَكَرَ أَنَّهُ تَحْاكَمَهُ مِنْ ابْسِنَا وَالرَّأْيِ الَّذِي زَعَمَ أَنَّهُ أَخْذَهُ مِنْ نُسْخَةِ الْمُوَيدِ هُوَ كُلُّهُمَا تَنَزَّلَادُ هَذِهِ الْمُدَّةُ عَلَى ثَلَاثَمِائَةِ وَخَمْسِينِ سَنَةً فَكَانَ يَجِبُ أَنْ نَعْلَمَ بِأَحَدِهِمَا أَوْ نَفْرَنَ الَّذِي صَبَّحَ عِنْدَ الْكِسْرَوِيِّ إِلَيْهِمَا لِيَلَّا يَعْلَمَ عَلَى غَيْرِ مَا ذَكَرَهُ اللَّهُمَّ أَلَا أَنْ يَكُونَ مُعْتَدِلًا مَا نَكَرْنَاهُ نَحْنُ مُنْقَلَّوْا مِنَ الشَّاهِنَامَهِ، ثُمَّ لَمَّا فَعَلَ الْكِسْرَوِيُّ ذَلِكَ وَصَبَّحَ عِنْدَهُ حُصُولُ التَّخَالِيلِ فَلَيْسَ شِعْرِيُّ لِمَ تَحْلَمُهَا عَلَى مُدَّةِ مُلْكِ الْأَشْغَانِيَّةِ دُونَ الْأَشْغَانِيَّةِ وَمُدَّةِ الْأَشْغَانِيَّةِ أَحَقُّ بِدُخُولِ الْحَطَّا فِيهِ لِتَنَشَّتِ حَالِ الْفَرِسِ فِيهَا وَاتِّهَامِهِمْ لِأَنَّفِسِهِمْ وَأَشْتِغَالِهِمْ بِمَا يَشْغُلُهُمْ عَنِ الْحِفْظِ التَّوَارِيَّهِ لِمَا لَحِقَهُمْ مِنْ جِهَةِ الْإِسْكَنْدَرِ وَحُلْفَائِهِ مِنَ الرُّومِ وَبَعْدَهُ مِنْ أَحْرَاقِ جَمِيعِ مَا يُهْبَطُ فِيهِ مِنَ الْعِلُومِ وَقَدْمِهِ مَا يُنْتَفَسُ<sup>a</sup> بِهِ وَيُنْتَفَسُ<sup>b</sup> فِيهِ مِنَ الصَّنَاعَةِ الْبَدِيعَةِ حَتَّى أَنَّهُ أَحَقَّ أَكْثَرِ كِتَابِ الدِّيَنِ وَخَرَبَ الْأَبْنَيَّةِ الْجَبِيَّةَ كَالَّتِي فِي جِبَالِ أَمْطَاحِ الْمَعْرُوفَةِ فِي زَمَانِنَا بِمَسْجِدِ سُلَيْمَانَ بْنِ دَاؤِدَ وَالْقَنِيِّ النَّارِ فِيهَا فَيُقَالُ أَنَّ آثارَ الْحَرْقِ باقِيَّةٌ فِي مَوَاضِعِهِ مِنْهَا إِلَى يَوْمِنَا هَذَا وَلَأَجْلِيْلُ ذَلِكَ أَغْفَلُوا مَصْدَرًا مِنَ الْمُدَّةِ الَّتِي بَيْنَ الْإِسْكَنْدَرِ وَأَرْشَيمَ حَتَّى كَانَ يَسُوسُهُمْ ١ الرُّومُ وَأَخْدُلُوا فِي أَثْبَاتِ التَّوَارِيَّهِ مِنْ حِينِ سُكُونِ رَوْعَتِهِمْ وَذَهَابِ الْوَجْلِ عَنْهُمْ بِتَنَلِّكِ الْأَشْكَانِيَّةِ عَلَيْهِمْ، فَإِذَنْ هَذِهِ الْمُدَّةُ الْمُتَقْدِمَةُ أَحَقُّ بِأَنْ يَقَعَ فِيهَا التَّفَاوُتُ لِلتَّنَظَّامِ الْمُكَوَّنِ وَالْوِلَايَةِ فِي آلِ سَاسَانٍ وَأَضْطَرَابِهِ فِي أَيَّامِ أُولَئِكَ وَقَدْ نَطَقَ بِذَلِكَ شَهَادَاتُنَا الَّتِي أَسْتَشَهَدُنَا فِي ذَلِكَ بِهِاءِ وَهَذَا هُوَ شُكُلُ الْجَدْوِلِ الْمُتَصَمِّنِ إِصْلَاحًا<sup>c</sup> الْكِسْرَوِيِّ بِزَعْمِهِ<sup>d</sup>

الاصلاح *a* LR *b* تنفس *R* *c* MSS. *d* تنفس *P* *e* بنفس

جملة السنين			ما ملك كل واحد منهم			أسماء الملوك الساسانية <sup>a</sup>	
أيام	سنون	شهور	أيام	سنون	شهور	على ما حكى جمزة عن الكسرى أنه صاحبها	
.	١٩	ي	.	٥	ي	يط	اردشير بن بلبك
.	٥٣	ب	.	٥	د	لب	سابور الجنود
.	٥٤	.	.	٥	ي	ا	ابنه هرمز
.	٣٣	ج	.	٧	ج	ط	ابنه بهرام
.	٨٦	ج	.	٥	٥	كع	بهرام بن بهرام
.	٩٩	ز	.	٥	٥	يع	بهرام بن بهرام بن بهرام
.	١٠٨	ز	.	٥	٥	ط	فرسنه بن بهرام
.	١١١	ز	.	٥	٥	يع	ابنه هرمز
.	١٩٣	ز	.	٥	٥	عب	سابور ذي الاكتاف
.	١٩٧	ز	.	٥	٥	د	اخوه اردشير
.	١٧٩	ز	.	٥	٥	ثب	سابور بن سابور ذي الاكتاف
.	١٩١	ز	.	٥	٥	يب	ابنه بهرام
.	٣٧٣	ز	.	٥	٥	قب	ابنه يزدجرد اللين صاحب شر وبن
.	٣٩٩	ز	.	٥	٥	كع	يزدجرد الخشن ابنه
.	٩١١	ز	.	٥	٥	كع	ابنه بهرام كور
.	١٩٣٧	.	٥	٥	٥	يع	ابنه يزدجرد
.	٣٦٣	ا	.	٥	٥	كو	ابنه بهرام
١	٩٩٢	ا	.	٥	٥	كت	ابنه فيروز
١	٩٩٥	ا	.	٥	٥	ج	ابنه بلانش
١	٥٩٣	ا	.	٥	٥	سخ	اخوه قباد

a In L fehlt das Namensverzeichniss. b MSS. c MSS.

۱	ح	۶۱۰	.	ز	مز	انوشروان بن قباد
۱	ح	۶۱۳۳	.	ك	کع	هرمز بن انوشروان
۱	ح	۶۷۱	.	خ	خ	ابروپير بن هرمز
۱	د	۶۷۴	.	ح	.	شیروديه بن هرمز
۱	د	۶۷۵	.	.	ا	اردشیر بن شیروديه
ط	ه	۹۷۸	ح	ا	۰	شهرپهلو
ط	ه	۹۷۹	.	.	ا	بوران بنت کسری ابروپير
ط	ز	۹۷۹	.	ب	۰	خشندشبنده
ط	ه	۹۷۰	.	ى	۰	حسرو بن قباد بن هرمز
ط	ز	۹۷۰	.	ب	۰	فیروز من ولد اردشیر بن پلک
ط	ها	۹۷۰	.	د	۰	ازرمی دخت بنت ابروپير
ط	.	۹۷۱	.	ا	۰	فرخزاد بن حسرو بن ابروپير وامعه کموديه
ط	.	۹۷۱	.	.	ک	اخت بهرام شوبین
						یزدجرد بن شهرپار

a P كردية      b MSS. .

وَعِنْدَ الْمُخْجِمِينَ أَنْ خُلْفَاءَ الْاسْلَامِ وَمُلُوكُ هَذِهِ الْمِلَّةِ لَيْسُ وَلَا وَاحِدٌ مِنْهُمْ يَعْلَمُكُمْ أَكْثَرَ مِنْ أَرْبَعِ وَعَشْرِينَ سَنَةً فَامَّا أَمْتَدَادُ أَيْمَرِ الطَّبِيعِ الْقَرِيبُ مِنْ ثَلَاثَةِ سَنَةٍ فَذَلِكَ لِأَحْدَلِ أَنْ عَنْدَمِ أَنَّ الدَّوْلَةَ وَالْمَلَكَ قَدْ اَنْتَقَلَ فِي آخِرِ أَيَّامِ الْمُتَقَىِ وَأَوْلَى أَيَّامِ الْمُسْتَكْفِيِّ مِنْ آلِ الْعَبَاسِ إِلَى آلِ بُوَيْهَ وَالَّذِي بَقَى فِي أَيْدِيِّ الْعَبَاسِيَّةِ إِنَّهَا هُوَ أَمْرٌ دِينِيٌّ اَعْتِقَادِيٌّ لَا مُلْكٌ دُنْيَوِيٌّ كَمِثْلِ مَا تَرَأَسَ هُوَ الْجَالُوتُ عَنْدَ الْيَهُودِ مِنْ أَمْرِ الرِّئَاسَةِ الْدِينِيَّةِ مِنْ غَيْرِ مُلْكٍ وَلَا دُولَةٍ فَالْقَائِمُ مِنْ وَلَدِ الْعَبَاسِ إِنَّهَا هُوَ رَئِيسُ الْاسْلَامِ عَنْدَ أَفْحَابِ التَّجْوِيرِ لَا مُلْكٌ وَقَدِيمًا كَانُوا يَنْدِرُونَ بِذَلِكَ كَمَا وُجِدَ فِي كِتَابِ أَحْمَدَ بْنِ الطَّبِيعِ السَّرْخِسِيِّ فِي قِرَآنِ الْمُتَحَسِّنِ فِي بُرْجِ السَّرَطَانِ وَمَا صَرَّحَ بِذَلِكَ تَصْرِيفُ كِنَكَهُ الْهِنْدِيِّ مُتَجَمِّمِ الرَّشِيدِ فَإِنَّهُ زَعَمَ أَنَّ مُلْكَهُمْ يَتَنَقَّلُ إِلَى رَجَلٍ يَخْرُجُ مِنْ أَصْبَهَانَ وَنَصَّ عَلَى الْوَقْتِ الَّذِي خَرَجَ فِيهِ عَلَى بْنِ بُوَيْهِ الْمَلَقْبُ بِعِيَادِ الدَّوْلَةِ بِاصْبَهَانَ، وَبَنُو ١٠ الْعَبَاسِ لَمَّا لَقُبُوا أَعْوَانَهُمْ بِالْأَلْقَابِ الْكَاذِبَةِ وَسَوْرَا فِيهَا بَيْنَ الْمَوَالِيِّ وَالْمَعَادِيِّ وَتَسْبِيُّهُمْ إِلَى الدَّوْلَةِ بِأَسْرِهِمْ ضَاعَتْ دُوَلُهُمْ فَاتَّهُمْ أَفْرَطُوا فِي ذَلِكَ حَتَّى أَحْتَاجَ لِلْقَائِمِ بِحَضُورِهِمْ إِلَى فَرْقٍ بَيْنَهُ وَبَيْنَهُمْ غَيْرِهِمْ فَتَنَّتُوا لِهِ التَّلَقِيبُ وَرَغَبَ فِي مَثَلِ ذَلِكَ غَيْرُهُمْ وَكَانَ الرَّاغِبُ يُنْجِحُ حَاجَتَهُ بِالْبَلْدِ وَيَنْزَاهُ عِلْمَهُ بِالْأَدْلَاءِ فَأَحْتَاجَ ثَانِيًّا إِلَى الْفَرْقِ بَيْنَ هُولَاءِ وَبَيْنَ الْمُحْتَصِّ بِحَضُورِهِمْ فَتَنَّتُوا لِهِ التَّلَقِيبُ وَأَحْكَمُوا بِهِ الشَّاهَانِشَاهِيَّةِ وَيَلْغَى الْأَمْرُ غَايَتَهُ مِنَ التَّكْلِيفِ وَالتَّقْيِيلِ حَتَّى أَنَّ الْذَاكِرَ لَهُمْ يَمْلُأ ١٥ إِذْكُرُهُمْ قَبْلَ أَنْ يَبْتَدِيَ بِهِ وَالْكَاتِبُ يُفْنِي زَمَانًا وَأَسْطُرًا وَالْخَاطِبُ لَهُمْ عَلَى خَطَرٍ مِنْ فُوتٍ وَقَبْتٍ الصَّلُوةِ، وَلَا بُلْسَ بَأْنَ يَجِيَّءُ مَا خَرَجَ إِلَى زَمَانِنَا مِنَ الْأَلْقَابِ الصَّادِرَةِ عَنْ حَضُورِ الْخِلَافَةِ وَحَضُورُهَا فِي جَدْوِلِ هَذِهِ صُورَتِهِ<sup>٥</sup>

a R ويَنْزَاهُ

## أسماء الملقبين

وهي

## الألقاب الصادرة عن حضرة الخليفة

ولي الدولة	القسم بن عبيد الله
عبيد الدولة	٥ ابنته
ناصر الدولة	أبو محمد ابن حمدان
سعد الدولة	ابنته
سيف الدولة	أبو الحسن علي بن حمدان
عbad الدولة	علي بن بوبية
معز الدولة	٦ أبو الحسن أحمد بن بوبية
ركن الدولة	الحسن بن بوبية
عز الدولة	أبو منصور جنديار بن آبي الحسن
عده الدولة	أبو سحيف بن الحسين
سند الدولة	أبو حرب الجبشي ابن آبي الحسين
ظهير الدولة	٧ أبو منصور بيستون بن وشمكير
مُؤيد الدولة	أبو منصور بريده بن الحسن
اعزار الدولة	المرزيان بن جنديار
شمس المعلى	قابلوس بن وشمكير
ولي الدولة	أبو أحمد حارت بن أحمد
عصد الدولة وثاج الملة	٨ أبو شجاع فناخسرة بن الحسن
فخر الدولة وفلک الامّة	أبو كالنجر بن فناخسرة
صمصام الدولة وشمس الملة	أبو كالنجر مرزيان بن فناخسرة
شرف الدولة وزمن الملة	أبو الغوارس بن فناخسرة
مجد الملة وكهف الامّة	أبو طالب رستم بن علي

يمين الدولة وامين الملة	أبو القسم محمود بن سبكتكين
بهاء الدولة وضياء الملة وغياب الامة	ابو نصر خرة فيروز بن فناخسره
نصر الدولة	ابو الحسن محمد بن ابراهيم
حسام الدولة	ابو العباس تاش الحاجب
عييد الدولة	٥ ابو الحسن فائق الخاصة
ناصر الدولة	ابو علي محمد بن محمد بن ابراهيم
معين الدولة	سبكتكين اولا
ناصر الدين والدولة	ثُر لقب بعد ذلك
سيف الدولة	محمود بن سبكتكين
سنان الدولة	١. ابو الفوارس بكتوزن الحاجب
نصير الدولة	ابو القسم محمد بن ابراهيم
معين الدولة	ابو منصور الب ارسلان البالوى

وكذلك وزراء الخلافة قد لقيوا بالآذواه كذى اليهينين وذى الرئاستين وذى اليفائين وذى  
 ١٥ السيفين وذى القلمين وأمثال ذلك وتشبيه بهم آل بوبية لما كانت الدولة متنقلة اليهم كما  
 ذكرنا وبالغوا فيه واستغرقهم الالتبس فسموا وزرائهم بكلمة اللقا واللقاء الأوحد وأوحد اللقا، ولم  
 تغرب السامانية ولا خراسان في هذه الألقاب بل أكثروا بالتكلمية وكانوا يُذكرون في حياتهم  
 بالملوك المؤيد الموقت والمنصور والمعلم والمنتصر وبعد وفاتهم بالتحميد والشهيد والسعيد  
 والسديد والرضي وأمثال ذلك ولنthem لقيوا جيوشهم بناصري الدولة وعادها وحسامها وعيدها  
 ٢٠ وسيفها وسنانها ومعينها ونصيرها أقىداء بافعال الخلفاء وكذلك فعل بغير اخان مما خرج في  
 سنة اثنين وثمانين وثلاثمائة من تلقيب نفسه بشهاب الدولة، وجائز ترقى منهم هذا الخد  
 فسموا أنفسهم بأمير العاز وسيد الأمراء فإذا قاتلهم الله الخرى في الحياة الدنيا وأظهر لهم ولغيرهم  
 عجزهم، فاما الأمير السيد الأجل ادام الله سلطانه فقد كوتب من حضرة الخلافة وعرضت عليه  
 الألقاب المناسبة الى الدولة فتعالى عنها وتمنى عن التشبيه بالملقبين مجازاً وأختار لنفسه ما

لَرْ يَعْدُهُ فِيهِ الْحَقُّ وَاللَّهُ يُدِيمُ قُدْرَتَهُ صَارَ بَيْنَ مُلُوكِ الْعَالَمِ كَالشَّمْسِ تُضَىءُ ظُلْمَهُمْ بِشَعْرٍ  
مَعَالِيهِ وَأَرْتَصَاهُ الْخُلَفَاءُ أَمْيَرُ الْمُؤْمِنِينَ وَأَحَبُّوَا تَشْتِيتَهُ وَالْتِيَادَةَ فِيهِ فَلَقَنَ ذَلِكَ لَعْنَوْهُ فَطَالَ اللَّهُ  
بِقَلَّهُ وَتَوَرَ بَعْدَهُ آفَاقُ الْعَالَمِ وَعَمَّ بِنَظَرِهِ أَقْطَارُ الدُّنْيَا وَجَعَلَ أَسْبَابَهُ وَاسْبَابَ الْعِبَادَةِ فِي ظِلِّهِ  
مُتَرَقِّبَةً إِلَى الْأَمْمَالِ غَيْرَ بِالْغَيْرِ نَهَايَاتِهَا أَنَّهُ عَلَى ذَلِكَ قَدِيرٌ وَمَصْلِحَ عِبَادَهُ خَبِيرٌ بَصِيرٌ<sup>٦</sup>

وَقَعْدُ الْمَوْلَى مَا أَخْدَنَا عَنْهُ مِنَ السَّنَنِ<sup>٧</sup> الْمُسْلُوكُ فِي هَذَا وَنَقُولُ أَنْ قَدْ حَصَلَ مَا قَدَّمْنَا فِي الْجَدَارِ الْأَوَّلِ  
مِنَ التَّوَارِيَخِ فَيَجِبُ أَنْ نَصْرِفَ الْعِنَايَاةَ إِلَى الْأَجْزَاءِ مَا وَعَدْنَا مِنْهُ الْإِرْشَادَ إِلَى مَعْرِفَةِ كَيْفِيَّةِ  
إِسْتِخْرَاجِ التَّوَارِيَخِ الْمُسْتَعْلَةِ فِي الرِّجَاهِ وَالْأَصَادِ وَغَيْرِهَا مِنَ الشُّروُطِ وَالْمُعَامَلَاتِ وَنَقْدِيمُهُ  
كَيْلَسَانًا مُضَعَّفًا يَتَضَمَّنُ أَبعَادًا مَا بَيْنَ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا وَبَيْنَ الْآخَرِ بِالْمَقْدَارِ الَّذِي لَا يَجْتَنِي  
أَوْهُو الْأَيَّامُ وَالَّتِي فِي النَّصْفِ الْأَسْفَلِ مِنَ الْقُطْرِ الْأَخِيرِ فِي أَيَّامِ الْأَبْعَادِ مَكْتُوبَةً بِأَرْقامِ الْهَنْدِ وَالَّتِي  
فِي النَّصْفِ الْأَعْلَى جَنْسَانُ الْأَعْلَى مِنْهُمَا<sup>٨</sup> هُوَ تَلْكَ الْأَيَّامُ بَعْيَنَهَا<sup>٩</sup> مَرْفُوعَةٌ سَتِينَ سَتِينَ إِلَى مَا  
أَرْتَقَتِ الْبَيَّهُ وَالْأَسْفَلُ هُوَ تَلْكَ الْأَيَّامُ بَعْيَنَهَا فِي مَرَاتِبِهَا مِنْ أَرْقامِ الْهَنْدِ مَنْقُولَةٌ إِلَى حُرُوفِ الْجَمِيلِ،  
مِثْلُ ذَلِكَ بَشَّيْهُ غَيْرِ مَجْهُولٍ وَهُوَ أَنَّا مَنْتَ صَرَبْنَا مَالِ مَالِ السَّتْنَةِ عَشَرَ فِي نَفْسِهِ وَأَسْقَطْنَا مِنْ  
الْمُبْلَغِ وَاحِدًا كَانَ ذَلِكَ هُوَ مَا يَجْتَمِعُ فِي جَمِيعِ بَيْوَتِ رُقْعَةِ الشَّطَرِنِجِ مِنَ التَّصْاعِيدِ إِذَا  
أَبْتَدَيْتَ فِي الْأَوَّلِ مِنْهَا بِواحِدٍ وَيَكُونُ ذَلِكَ بِأَرْقامِ الْهَنْدِ<sup>١٠</sup>

١٨٦٤٧٦٤٠٧٣٧.٩٥٥١١٥

وَيَكُونُ مَرْفُوعًا بِسَتِينِ إِلَى مَا أَرْتَقَعَ

لَلْكَزْ طَهَجَ نَمَ لَـ بَـ يَه

وَيَكُونُ مَنْقُولًا إِلَى حُرُوفِ الْجَمِيلِ

هَاوَهُ عَطْعَجْ زَمْزَوْدَدَحَا

٢٠

فَإِذَا نَقْلَتْ هَذِهِ الْحُرُوفَ عَلَى وِلَائِهَا إِلَى أَرْقامِ الْهَنْدِ حَصَلَ الْعَدْدُ الْمُذَكُورُ، فَلَيْلَفِهِمُ الطَّيْلِسَانُ  
بِهَذَا الْمَثَالِ وَإِنَّا فَعَلَنَا ذَلِكَ لِيَكُونَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنَ الْأَجْنَاسِ الْثَلَاثَةِ شَاهِدًا عَلَى نَظِيرِهِ عَنْدَ  
وُقُوعِ شَكٍّ فِي بَعْضِ حُرُوفِ الْأَعْدَادِ وَالْأَرْقامِ، وَتَذَكَّرُ الْعَلَمُ كُلِّيًّا غَيْرَ مَبْسُوتٍ فَانَّ النَّاظَرَ فِي

a *Mss.*      b *Mss.*      c-c Von bis fehlt in *R.*      إلى *Mss.*      هو بعینها

هذا الكتاب لا بد من أن يكون مترافقاً عن مرتبة المبتدئين في الحساب ونقول اذا أراد مريض معرفة التوارييخ من واحد معلوم عنده فليجعل المعلوم كلها اياماً ويسمى ما اجتمع الأصل واخذ ما بين مبدأ التاريجين اعنى المعلم والمطلوب ونسميه التعديل فان كان التارييخ المعلم متقدماً للتارييخ المطلوب نقص التعديل من الأصل وإن كان التارييخ المعلم متاخراً عن التارييخ المطلوب زاد التعديل عليه فما اجتمع فهو أيام التارييخ المطلوب فليقيسها على مقدار السنة النسوية الى ذلك التارييخ فاخرج فستون تامة وما بقى فأيام تنقل الى شهرها على حسب استحقاقها<sup>٥</sup> بالمقادير التي ذكرنا لكل واحد من أجناس الشهر وهذه أيام ما بينها في الطيلسان المضعف والله اعلم<sup>٦</sup>

a R b MSS. من استحقاقاتها

## المضمون

ان لِتَضْعِيفِ الشَّطْرُونِجِ وَحِسَابِهِ أَصْلَيْنِ احْدُهُمَا أَنَّهُ مَتَى ضُرِبَ مَا فِي بَيْتٍ مَا مِنَ الْبَيْوَتِ الْأَرْبَعَةِ وَالسَّتِينِ فِي نَفْسِهِ وَقَعَ الْمُرْتَفِعُ فِي الْبَيْتِ الَّذِي بَعْدُهُ مِنْ كَبْعَدِ الْبَيْتِ الْمُضْرُوبِ مِنَ الْوَاحِدِ، مِثَالُهُ أَنَّا مَتَى ضَرَبْنَا مَا فِي الْبَيْتِ الْخَامِسِ فِي نَفْسِهِ وَهُوَ يَوْمَ كَانَ الْمُرْتَفِعُ مِنْهُ رَنَوْهُ تَقَعُ فِي الْبَيْتِ التَّاسِعِ وَيَعْدُ الْبَيْتِ التَّاسِعِ مِنَ الْخَامِسِ كَبْعَدِ الْبَيْتِ الْأَوَّلِ مِنْهُ، وَأَمَّا الْأَصْلُ هُ الثَّانِي فَهُوَ أَنَّا مَتَى أَخْلُقْنَا مَا فِي بَيْتٍ مِنَ الْبَيْوَتِ وَأَسْقَطْنَا مِنْهُ وَاحِدًا كَانَ الْبَاقِي مُسَاوِيًّا لِجُمِيعِ مَا فِي الْبَيْوَتِ الَّتِي قَبْلَهُ، مِثَالُهُ أَنَّا مَتَى <sup>a</sup> اخْدَنَا مَا فِي الْبَيْتِ السَّادِسِ وَهُوَ لَبَّ وَنَقَصْنَا مِنْهُ وَاحِدًا فَبَقَى أَحَدُ وَالثَّلَاثُونَ وَهُوَ مُسَاوِيًّا لِمَا فِي الْبَيْوَتِ الَّتِي قَبْلَهُ إِذَا أَجْتَمَعَتْ وَهُوَ أَبْدَحُ يَوْمَ وَمَعْنَى ضَرِبِ مَلِ مَلِ الْسَّتِينَ عَشَرَ فِي نَفْسِهِ <sup>b</sup> هُوَ ضَرِبُ مَا فِي الْبَيْتِ التَّالِثِ وَالثَّالِثِينِ فِي نَفْسِهِ لِيَحْصُلَ مَا فِي الْبَيْتِ الْخَامِسِ وَالسَّتِينِ إِذَا أُسْقَطَ مِنْهُ وَاحِدًا يَحْصُلُ جَمِيعُ مَا فِي الْرُّقْعَةِ وَمَلِ لَبَّ الَّذِي يَرْتَفِعُ مِنْ ضَرِبِ مَا فِي بَيْتٍ يَزَّ وَمَلِ يَزَّ مَا يَرْتَفِعُ مِنْ ضَرِبِ مَا فِي بَيْتٍ طَ وَمَلِ طَ مَا يَرْتَفِعُ مِنْ بَيْتٍ <sup>c</sup> هُوَ السَّتِينَ عَشَرَ الْمَذْكُورَةُ <sup>d</sup> قَالَ أَبُو رَجَانٍ فِي كِتَابِ الْأَرْقَلِ أَرِيدُ أَيْنَ <sup>e</sup> الْطَّرِيقُ إِلَى حِسَابِ الشَّطْرُونِجِ لِيُتَدَرَّبَ فِي مُرَاوِكَتِهِ وَمِمَّا يَجِبُ أَنْ يُقْدِمَ لَهُ هُوَ أَنَّهُ تَعْرِفُ أَنَّ تَضَاعِيفَ زَوْجِ الزَّوْجِ مَهْمَا أَخَدَ مُتَبَاعِدَةً مُتَوَالِيَّةً <sup>f</sup> فَإِنْ كَانَ فَرْدًا كَانَ لَهَا وَاسْطَةً وَاحِدَةً وَضَرَبْنَا أَحَدَى الْحَاشِيَيْتَيْنِ فِي الْأُخْرَى مُسَاوِيًّا لِضَرِبِ أَحَدِ الْوَاسِطَيْتَيْنِ فِي الْأُخْرَى، فَهَذَا أَخَدُ مَا يَجِبُ أَنْ يُعْرَفَ قَبْلَهُ وَالْآخَرُ أَنَّا إِذَا أَرَدْنَا جَمْعَ تَلْكَ الْعِدَّةِ الْمُفْرُوضَةِ مِنْ تَضَاعِيفِ زَوْجِ الزَّوْجِ أَضْعَفْنَا أَعْظَمَهَا وَهُوَ الْأَخِيرُ وَالْقَيْنَا <sup>g</sup> مِنْهُ أَصْغَرَهَا وَهُوَ الْأَوَّلُ فَيُبَقَّى مَجْمُوعُ تَلْكَ التَّضَاعِيفِ، إِذَا تَقَرَّرَ ذَلِكَ زِدْنَا فِي بُيُوتِ رُقْعَةِ الشَّطْرُونِجِ بَيْنَتَا يَكُونُ خَامِسًا وَسَتِينَ وَمَعْلُومً <sup>h</sup> أَنَّ عَدَّهُ الَّذِي فِيهِ مِنْ تَضَاعِيفِ زَوْجِ الزَّوْجِ الْمُبَتَدِيَّةِ مِنَ الْوَاحِدِ مُسَاوِيًّا لِمَاجْمُوعِ مَا فِي جَمِيعِ بَيْوَتِ الْعَرَصَةِ وَزِيَادَةِ أَوْلَاهَا الَّذِي هُوَ الْوَاحِدُ الْأَوَّلُ إِذَا نُقْصَنَ مِنْهُ وَاحِدًا بَقَى مَا فِي جَمِيعِ الْبَيْوَتِ، إِذَا جَعَلْنَا هَذَا الْبَيْتَ وَالْأَوَّلَ حَاشِيَيْتَيْنِ كَانَ الْبَيْتُ الَّذِي فِيهِ لَبَّ وَاسْطَةً لَهُما وَهُوَ الْوَاسْطَةُ الْأُولَى إِذَا جَعَلْنَا بَيْتَ لَبَّ وَالْبَيْتَ الْأَوَّلَ حَاشِيَيْتَيْنِ كَانَ بَيْتُ يَزَّ وَاسْطَةً لَهُما وَهُوَ الثَّانِيَّةُ إِذَا جَعَلْنَا بَيْتَ يَزَّ وَالْبَيْتَ الْأَوَّلَ حَاشِيَيْتَيْنِ كَانَ بَيْتُ طَ وَاسْطَةً لَهُما وَهُوَ

وَمَعْنَى مَلِ مَالِ الْمَالِ <sup>a</sup> *Mss.* <sup>b</sup> مَا لَمْ يَرْتَفِعُ *R* مَا لَمْ يَرْبَعُ *P*  
 وَالْفَقَنَا <sup>c</sup> *PL* وَالْفَقَنَا <sup>d</sup> *Sic MSS.* <sup>e</sup> أَتَبَيْنُ <sup>f</sup> *PR* <sup>g</sup> فِي نَفْسِهِ <sup>h</sup>

الثالثة واذا جعلنا بيت ط والبيت الاول حاشيتيں کان بیت ه واسطہ وہ الرابعة واذا جعلنا بیت ه والبیت الاول حاشیتيں کان بیت ج واسطہ وہ الخامسة واذا جعلنا بیت ج والبیت الاول حاشیتيں کان بیت ب واسطہ وہ السادسة وفيه اثنان، واذا ضربنا الاثنان " فی نفسمها آجتمع مصروب <sup>ه</sup> البیت الاول فی بیت ج لین فی الاول واحد ما آجتمع اذن ه هو الواسطہ الخامسة فی بیت ج وہ اربعہ نضربها فی مثلها فیکون ستة عشر وہ الواسطہ الرابعة فی بیت ه فنضویها فی مثلها فیکون <sup>٢٥١</sup> وہ الواسطہ الثالثة <sup>٤٥٣</sup> فی بیت ط واذا ضربناها فی مثلها آجتمع <sup>٤٥٣</sup> وہ الواسطہ الثانية فی بیت يز واذا ضربناها فی مثلها اجتمع <sup>٤٣٩٤٧٤٤.٧٣٧.٩٥١٦١</sup> وہ الواسطہ الأولى فی بیت لم اذا ضربناها فی مثلها اجتمع <sup>١٨٦٤٧٤٤.٧٣٧.٩٥١٦١</sup> واذا سقطنا منه واحداً وهو الذي فی البیت الاول يقى جميع ما فی بیوت العرصة اعني ۱. العدد الذي مثمنا به أولاً، ولا يُضيّط كثرته الا يأن يقسم على عشرة آلاف حتى يصيّر بذرها ويقسم البذر على ثمانية لتصيير أوقاراً ويقسم عدُّ الأوقار على عشرة آلاف ليصيّر بغالهاه قطعاناً كل قطيع عشرة آلاف ثم يقسم القطعان على ألف لترى على سطوط أودية على شط طل واحد منها ألف بغل، ثم يقسم عدُّ الأودية على عشرة آلاف ليخرج من كل واحد منها عشرة آلاف جبل، فعلى <sup>٦</sup> عظام المساحة في النسبة يكون عدُّ تلك الجبال ألفين وثلاثمائة <sup>٥</sup> وخمسة أجبيل وہ صفات يصيّر عنها المعوره والله اعلم واحكم

*a RL fehlt in MSS. d LR*  
*b MSS. e لابنان P الاثنان*  
*c بضروب f-f MSS. g رغل e عمالها P بعمالها*

ثُمَّ نُفَصِّلُ القُولَ فِي ذَلِكَ تَفْصِيلًا لَا يُسْتَغْنِي عَنْ مِثْلِهِ وَنُوَخِّرُ القُولَ فِي اسْتِخْرَاجِ تَارِيخِ آمِّ وَالظُّوفَانِ عَلَى قُولِ اهْلِ الْكِتَابِ لَاتَّهْمَاهُ يَتَعَلَّقُانِ بِسَنِي الْبَيْهِودِ وَشَهُورِهِمْ وَلَهَا مِنَ الْأَلْتَوَاءِ وَالْأَضْطَرَابِ وَصُعُوبَةِ الْإِدْرَاكِ<sup>a</sup> بِالْحِسَابِ مَا قَدَّمْنَا شَطَرًا مِنْهُ فَلَأَجْلِ ذَلِكَ لَا غُنْيَاهُ<sup>b</sup> عَنْ تَحْرِيدِ الْعِنَايَةِ وَأَفْرَادِ الْقُولِ فِيهِمَا وَالآنَ نَبْتَدِي بِتَفْصِيلِ الْقُولِ فِي التَّوَارِيخِ وَنَعْلُمُ فِيهَا عَلَى أَنَّ مَا بَيْنَ هُوَ أَوْأَئِلَهَا وَبِوْمَنَا الْمُطْلُوبِ مِنَ الْأَيَّامِ مَعْلُومَةً وَنَسْبِيهَا مُحْصَلَةً<sup>c</sup>  
فَإِذَا أَرَدْنَا تَارِيخَ الظُّوفَانِ عَلَى قُولِ أَنِّي مَعْشِرِ الْمُسْتَعْلَمِ فِي زِيَجِهِ قَسَّمْنَا أَيَّامَهُ الْمُحْصَلَةَ عَلَى ثَلَاثَةِ مِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسَتِينِ يَوْمًا فَيَخْرُجُ سِنُونَ تَامَّةً وَمَا يَبْقَى مِنَ الْأَيَّامِ يَجْعَلُهَا شَهُورًا قِطْطَيَةً وَقَدْ يَتَفَقَّدُ أَنِّي  
شَهِيرٌ تَوْتُ مِنْ هَذَا التَّارِيخِ لِلظُّوفَانِ مَعَ الْيَوْمِ الثَّامِنِ عَشَرَ مِنْ بَهْمَنِ مَاهٍ فِي تَارِيخِ يَزِدْجَرَدِ غَيْرِ  
الْمَكْبُوسِ<sup>d</sup>،

إِنَّ أَرَدْنَا أَحَدَ تَارِيَخَيْ جُحْنَنَصَرِ وَفِيلَفَسِ قَسَّمْنَا أَيَّامَهُ الْمُحْصَلَةَ عَلَى ثَلَاثَةِ مِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسَتِينِ  
فَيَخْرُجُ سِنُونَ تَامَّةً وَيَبْقَى أَيَّامٌ يُقْسِمُ كُلُّ شَهِيرٍ حِصْتَهُ<sup>e</sup> مِنْهَا وَنَبْتَدِي بِتَوْتٍ وَقَدْ يُوَافِقُ أَوْلَهُ  
أَوْلَهُ دَهْ مَاهٍ مِنْ تَارِيخِ يَزِدْجَرَدِ غَيْرِ الْمَكْبُوسِ،

وَإِذَا أَرَدْنَا تَارِيخَ الْأُسْكَنَدَرِ قَسَّمْنَا أَيَّامَهُ الْمُحْصَلَةَ عَلَى ثَلَاثَةِ مِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسَتِينِ يَوْمًا وَرَبِيعُ يَوْمٍ هُوَ  
أَنْ تَصْرِيبَ كُلُّ أَيَّامِهِ فِي أَرْبَعَةِ حَتَّى تَصِيرَ أَرْبَلًا وَتَقْسِيمُ الْمَجَمِعَ عَلَى الْفِ وَارِبِعَائِةِ وَاحِدٍ  
وَسَتِينِ الَّتِي فِي أَرْبَاعِ سِنَةٍ فَيَخْرُجُ سِنُونَ تَامَّةً وَمَا يَبْقَى أَرْبَاعٌ تُقْسِمُ عَلَى أَرْبَعَةِ لِتَعُودَ أَيَّامًا وَنَظَرُ  
مِنْهَا كُلُّ شَهِيرٍ عَدَدَ أَيَّامِهِ وَنَبْتَدِي مِنْ تَشْرِيفِ الْأَوْلِ وَمَا يَبْقَى لَا يَبْقَى بِشَهِيرٍ فَهُوَ مَاضِي مِنْهُ  
وَلَنَظَرُ لِشَبَاطِ فِي السِّنَةِ الْأَلْبِيسَةِ تِسْعَةَ وَعِشْرِينِ يَوْمًا وَفِي غَيْرِهَا ثَمَانِيَّةَ وَعِشْرِينِ يَوْمًا  
وَمَعْرِفَةُ الْأَلْبِيسَةِ هُوَ أَنْ نَنْظُرُ إِلَى مَا يَبْقَى مِنْ قِسْمَةِ الْأَرْبَاعِ عَلَى أَرْبَعَةِ فَإِنْ كَانَ يَبْقَى أَنْتَنَانِ فَالسِّنَةُ  
الْمُنْكِسَرَةُ كَبِيسَةٌ وَإِنْ يَبْقَى أَقْلَلُ أَوْ أَكْثَرُ فَلِيُسْتَبِكِبِيسَةٌ وَهَذَا لِأَجْلِ أَنَّ الْأَلْبِيسَةَ قَدْ تَقَدَّمَتْ  
أَوْلَى التَّارِيخِ بِسَنَتَيْنِ وَكَانَ أَجْتَمَعَ مِنَ الْأَرْبَاعِ فِي أَوْلِ التَّارِيخِ رِبَاعًا يَوْمٍ وَإِذَا يَبْقَى مَا بَعْدَ التَّارِيخِ

ا. fehlt in *Mss.* b. ادراك c. غنية بها d. اول e. R

ربعانِ كُمْلٍ منها اذا أضيغا الى ثَيْنِك الرَّبِيعِين يوم تِلْ وَأَجْبَرَ فكانت السنة كبيسة، وإنْ كان عَلَنَا في هذا التَّارِيخ على مذهب الروم الْقَيْنِا من جُمْلَةِ الْأَيَامِ الْحَصَلَةِ اثْنَيْنِ وَتَسْعَيْنِ يوماً بِسَبَبِ تَفَاقُتِ أَوْلِ السَّنَةِ عِنْدَ الرُّومِ وَالسُّرْبِيَانِيَّيْنِ وَتَعْمَلُ ما يَقْنِي عَلَنَا لِتَارِيخِهِ عَلَى مذهبِ السُّرْبِيَانِيَّيْنِ وَمَا يَقْنِي مِنَ الْأَرْبَاعِ تَجْعَلُهَا أَيَامًا وَتُلْقِي لَكِل شَهِيرٍ عَدَدَ أَيَامِهِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ يَنْوارِيوسِ هُونَى كَلْنَوْنَ الْآخِرَ وَمَعْرُوفَةُ الْكَبِيْسَةِ عَلَى مِثَالِ مَا تَقَدَّمَ،

وَانْ ارْدَنَا تَارِيخَ اغْسَطْسَ فَإِنَّا نَعْمَلُ أَيَامَهُ الْحَصَلَةِ عَلَنَا في تَارِيخِ الْاسْكَنْدَرِ حَتَّى يَخْرُجَ السَّنَنُ التَّامَّةُ وَيَبْقَى الْأَرْبَاعُ فَنُصْبِرُهَا أَيَامًا وَتُلْقِي لَكِل شَهِيرٍ مِنْ شَهُورِ الْقِبْطِ عَدَدَ أَيَامِهِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ تَوْتٍ<sup>١</sup> فَإِنْ كَانَتِ السَّنَةُ كَبِيْسَةً الْقَيْنِا لِابْوِغْمَنَا وَهُوَ الشَّهِيرُ الصَّغِيرُ سَنَةُ أَيَامِهِ وَانْ دَتَّكَنْ كَبِيْسَةً أَخَدَنَا لَهُ خَمْسَةُ أَيَامٍ، وَمَعْرُوفَةُ السَّنَةِ الْكَبِيْسَةِ هُوَ أَنْ لَا يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ شَيْءٌ إِذَا أَصْبَرْنَاها أَيَامًا وَذَلِكَ لِأَنَّ الْكَبِيْسَةَ تَقْدَمُ أَوْلَى التَّارِيخِ وَلَيْسَ فِيهِ كَثِيرٌ التَّبَابِسِ إِذَا هُوَ فِي آخِرِ

السَّنَةِ وَيَتَنَقِّفُ أَوْلُ تَوْتِ ابْدَأُ مَعَ الْيَوْمِ التَّاسِعِ وَالْعَشِرِيْنِ مِنْ آبِ السُّرْبِيَانِيِّ،

وَاما تَارِيخُ انتِنِيسِ فَإِنَّا نُحَصِّلُ سَيِّدَةَ التَّامَّةِ عَلَى مِثَلِ مَا تَقَدَّمَ فِي تَارِيخِ اغْسَطْسَ وَنَقْسِمُ الْبَاقِي عَلَى أَرْبَعَةِ وَنُمَيِّزُ مَمَّا هُوَ خَرَجَ حَصَنَةً<sup>٢</sup> كَلِ شَهِيرٍ وَنَبْتَدِئُ مِنْ تَوْتٍ وَتُلْقِي فِي السَّنَةِ الْكَبِيْسَةِ لِابْوِغْمَنَا سَنَةُ أَيَامِهِ وَمَعْرُوفَةُ الْكَبِيْسَةِ أَنْ يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ رُبْعُ يَوْمٍ وَاحِدٍ،

١٥ وَاما تَارِيخُ دَقْلَطِيَانِوسَ فَنَعْمَلُ بِأَيَامَهُ الْحَصَلَةِ كَمَا<sup>٣</sup> عَلَنَا فِي تَارِيخِ اغْسَطْسَ وَغَيْرِهِ حَتَّى يَخْرُجَ السَّنَنُ التَّامَّةُ وَتَعْدَ أَرْبَاعُهَا بِحَاجَّا وَنَقْسِمُ مِنَ الشَّهُورِ حِصَصَهَا وَنَبْتَدِئُ مِنْ يَنْوارِيوسِ وَهُوَ كَانُونُ الْآخِرِ فَإِنْ كَانَتِ السَّنَةُ كَبِيْسَةً الْقَيْنِا لِغَبْرِارِيوسِ وَهُوَ شَبَاطٌ تِسْعَةُ وَعَشِرِيْنِ يَوْماً وَفِي غَيْرِهَا ثَمَانِيَّةُ وَعَشِرِيْنِ يَوْمٍ وَمَعْرُوفَةُ الْكَبِيْسَةِ أَنْ يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ رُبْعُانِ كَمَا هُوَ فِي تَارِيخِ الْاسْكَنْدَرِ،

٢٠ وَاما تَوْارِيخُ الْعَرَبِ وَشَهِيرُهُمْ وَأَبْنِيَّتِهِمُ النَّسِيِّمُ فِيهَا وَتَرْتِيبُهُمْ وَفِي الْجَاهَلِيَّةِ لَهَا فَأَمْرٌ أَهْمَلَ وَكَانُوا أَمْتَيْنِ وَلَدَ يَعْلَمُوا فِي تَخْلِيدِ الْأَثَارِ إِلَّا عَلَى الْحِفْظِ وَالْأَشْعَارِ فَلِمَا أَنْقَرَصَ مُسْتَعْلِمُوهَا أَنْقَطَعَ ذِكْرُهَا وَلَا سَبِيلَ إِلَى عِلْمٍ مِثْلِ ذَلِكِ،

*a L* هو *e* fehlt in *PR.* *b R* fehlt in *RL* *c R* حسنة *d* تُوشِقَانْ *f PL* وَتَرْبِتُهُمْ *g* وَابْنِيَّةُ *R*

واما تاريخ الهجرة في الإسلام فانا اذا اردناه قسمنا ايامه المحصلة على سنة القمر الوسطى وهي ثلاثة واربعة وخمسون يوما وخمس وسبعين يان نصريها في ثلاثين وهو أقل عد له خمس وسبعين ونقسم المجتمع على عشرة أيام وستمائة واحد وثلاثين وهو مصروف ثلاثة واربعة وخمسين في ثلاثين مضافا الى ما اجتمع أحد عشر التي في مجموع خمسها وسبعينها ما خرج فسنون تامة ترتية وما يبقى فاليم مصرونة في ثلاثين فانا قسمناها على ثلاثين عاد القسم اياما فنأخذ منها لشهر ثلاثين يوما ولشهر تسعة وعشرين وتبعد من المحرم وما يبقى لا ينتهي شهر فهموا ماضى من ذلك الشهر وعلى هذا يعمل فى استخراج التوارىخ فى الزيجات فان سلك فيه طرق مختلفة فهى راجعة الى معنى واحد فاما على رؤبة الهلال فيمكن أن يتولى فيه شهران ناقصان وثلاثة أشهر تامة ويتمكن أن تزيد سنة القمر على المدار المذكور وتتفق منه بسبب ااختلاف الحركة ،

واما تاريخ يزدجرد فانا نقسم الايام المحصلة له على ثلاثة وخمسين وستين ما خرج فسنون تامة وما يبقى نعطي كل شهر قسيمة المذكور ونبتدى بفرودين ماه فتقىف من ذلك على تاريخ ملكه المستعمل فى الزيجات ،

وان أردنا تاريخ الجوس نقصنا من تاريخ ملك يزدجرد عشرين سنة فيبقى تاريخهم لأنهم يموتون من سنة قتلهم وأنقطاع دولتهم لا من سنة ملكه ،

واما تاريخ المعتضد بالله فانا نعمل فيه علينا في تاريخ الاسكندر ونعطي كل شهر قسيمة على مثال شهور الفرس ونبتدى من فرودين ماه حتى تنتهي إلى آخره فان كانت السنة كبيسة وهو أن يبقى من الأربع رباعي كما هو في تاريخ الاسكندر ستة أيام وإن لم تكن القينا لها خمسة أيام ويوافق التبريز فيه أيام اليوم الحادى عشر من حزيران للغيل الذي قدمنا ذكرها

٢. بعون الله وتوفيقه

ومن الصواب أن نذكر بما قد عدته الزيجات ولم يذكر أحد إلا أيام العباس الفضل بين حاتير التبريري في تفسيره للماجسطي ولقد يكثر قوعه وبختير فيه عاملوه وهو أن نطالب

ينتهى. a fehlt in R b MSS. فيقف c RL fehlt in RP e MSS. عالموه k PR وباختير P h MSS. ابو g Sic! L القينا لها f R وستة

باستخراج التوارييخ لِوقت تكون معلوماته أنواعاً لا يُعْهَا جِنْسٌ واحدٌ كَيْمٌ عُرِفَ مَوْضِعُهُ من شهر رومي أو عربي أو فارسي مجْهُولُ الاسمِ وعُرِفَ أَسْمُ شَهْرٍ آخَرَ قد اتَّقَفَ معه وعُرِفَ تارِيَخُ لِيُسْ ذَانِكَ<sup>٦</sup> الشهرين منه أو الذي جُهِلَ أَسْمُهُ فيه، مِثَالُ ذَلِكَ أَنْ يُقَالُ روز هِرْمَزٍ في شهر تَمُوزَ سَنةً احْدَى وتسْعَين وثلاثِمِائَةً للهاجِرَةِ فالظَّرِيفُ إِلَى ذَلِكَ أَنْ نَسْتَخْرِجَ تارِيَخَ الْاسْكَنْدَرِ ه لِأَوْلَى الْحَرَمِ سَنةً احْدَى وتسْعَين وثلاثِمِائَةً فَلَا يَجْعَلُ عَلَيْنَا حِينَئِذٍ أَوْلُ تَمُوزَ مَعَ أَيِّ شَهْرٍ وَأَيِّ يَوْمٍ يَتَّقَفُ مِنْ شَهْرِ الْعَرَبِ نَسْتَخْرِجُ لِأَوْلَى تَمُوزَ تارِيَخَ بِيزِدْجَرِدِ فَيَظْهُرُ مَوْقِعُ هِرْمَزٍ مِنْ أَيَّامِهِ وَتَصْبِيرُ التوارييخِ الْمُتَلِّقةُ بِأَنْواعِهَا وَأَجْنَاسِهَا مَعْلُومَةً، وَإِذَا عُرِفَ مَعَ ذَلِكَ اسْمُ الْيَوْمِ فِي الْأَسْبُوعِ كَانَ أَعْوَنَ عَلَى تَرْكِ الْحَقِّ وَأَسْهَلَ لِاصَابَتِهِ وَمِثَالُ ذَلِكَ يَوْمُ الْجُمُعَةِ غُرَّةُ شَهِرِ رَمَضَانَ سَنةً سَبْعين وثلاثِمِائَةً لِبِيزِدْجَرِدِ وَالْوَجْهُ فِيهِ أَنْ نَسْتَخْرِجَ تارِيَخَ الْعَرَبِ لِنَوْرُوزِ هَذَا التَّارِيَخِ وَتَحْسُبَ مِنْ ذَلِكَ اغْرِيَةً شَهِرِ رَمَضَانَ وَتَعْتَبِرُ رُؤُسَ الشَّهْرِ بِالْأَسْبُوعِ فَيَتَضَعُ الْمَطْلُوبُ، وَكَذَلِكَ أَنْ كَانَ الْيَوْمُ مِنْ الْأَسْبُوعِ وَكَبِيتُهُ مِنْ شَهْرٍ مَا مَعْلُومًا مَعَ تارِيَخِ مَا وَأَسْمُ الشَّهِيرِ مَعْلُومٌ<sup>٧</sup> فَإِنَّهُ يُمْكِنُ مَعْرِفَتُهُ بِمِثْلِ مَا قُلْنَا، وَالْمُحِيطُ بِهِذِهِ الْجُمُلَةِ سَيَقْفُ عَلَى مَا يُعْطَاهُ مِنْ ذَلِكَ الْفَنِّ كَيْفَ كَانَ السُّؤُلُ وَلَا يَجْعَلُ عَلَيْهِ شَيْءٌ مِنْهَا إِذَا تَأَمَّلَهَا حَقْ تَأَمَّلُ وَلَوْ كَانَ الْمَعْلُومَاتُ فِي كَمِيَاتٍ أَعْدَادُهَا مُخْتَلِفةٌ الْبَيْلِ مُتَبَايِنَةُ الْأَحَادِ وَالْعُقُودِ أَعْنِي بِذَلِكَ أَنْ يُقَالُ فِي الْيَوْمِ خَمْسَةً وَعَشْرَوْنَ<sup>٨</sup> مَثَلًا لِّلْخَمْسَةِ ١٥ مِنْ شَهِيرِ فَارِسِيِّ وَالْعَشْرَوْنَ مِنْ شَهِيرِ رُومِيِّ مَعْلُومٌ أَحَدُهُمَا أَوْ مجْهُولَاهُمَا أَوْ يُقَالُ سَنةً خَمْسِ وَارِبعين وثلاثِمِائَةً فَيَكُونُ الْخَمْسَةُ مِنْ تارِيَخِ رُومِيِّ وَالْأَرْبَعُونَ مِنْ تارِيَخِ عَرَبِيِّ وَالْأَسْمَاءُ مِنْ تارِيَخِ فَارِسِيِّ فَإِنَّ فَصْلَ الْمُتَأَمِّلِ لِذَلِكَ يُبَيِّنُ<sup>٩</sup> عَنِ الْمَطْلُوبِ وَإِنْ طَالَ الْحِسَابُ فِي اسْتَخْرَاجِهِ وَاللهُ الموقُفُ للصَّوابِ<sup>١٠</sup>

*a R fehlt in PR c MSS d R عَيْنِي وَعَشْرَيْنِ*

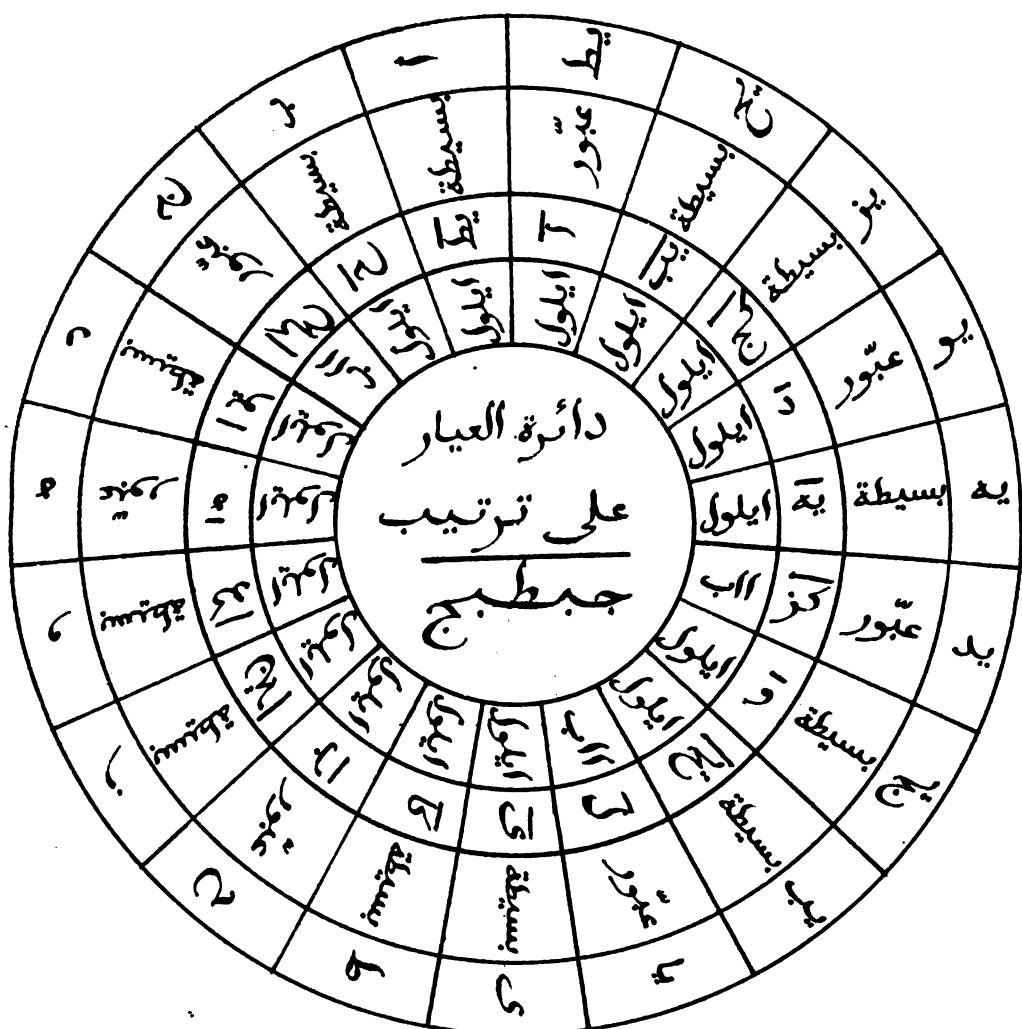
**القول على الأدوار والتقوفات ومواليد السنين والشهور وكيفياتها وكبائسها في سنى**

**اليهود وسائر السنين ٥**

وأَنْ قد تَبَيَّنَ مَا أَورَدَنَاهُ من استخراج التواريُخ بعضاًه من بعض ولم يَبْقَ منها الا تارِيخ آدم عليه السلام وتارِيخ الطُّوفان على قولِ اهل الكتاب فقد يَلْزُمُنا أَنْ نَبْيَأَ الطَّرِيقَ لِمَ عُرِفَتِهِما ونَقْدِمُ لِذَلِكَ معرفة سِنِي اليهود وشهورِها وأَدْوَارِهم وأَوائلِ سنِيهِم ونَتْبِعُهَا معرفة أوائلِ سنِي غيرِهِم أيضًا ونَتْحِفُ بِهَا أَشْياءَ تَكُونُ عَوْنًا عَلَى ادْرَاكِ المُطَلُوبِ بِالسُّهُولَةِ، فَنَقُولُ أَنْ تارِيخَ آدم عليه السلام هو الذي يَسْتَعْلِمُهُ اليهود وتارِيخُ الْاسْكَنْدَرِ هو الذي يَعْدُلُ عليه النصارى ولو كان أَوْلُ تَشْرِي يَوْافِقُ أَوْلُ تَشْرِيِنَ الْأَوَّلِ تَلَانَ تارِيخَ آدم هو تارِيخُ الْاسْكَنْدَرِ يُؤَدِّيُ عَلَيْهِ ثَلَاثَةُ آلَافٍ وَارْبِعَةُ وَتَمَانٍ وَارْبَعُونَ سَنَةً وَهِيَ مَا بَيْنَ آدمَ وَالْاسْكَنْدَرِ عَلَى قولِ اليهود ولكنَّ تَشْرِي يَقْعُدُ أَبَدًا فِيمَا بَيْنَ الْيَوْمِ السَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ مِنْ آبِ إِلَى الْيَوْمِ الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ مِنْ أَيَّلُولِ عَلَى الْأَمْرِ الْأَوْسَطِ فَيَكُونُ تارِيخُ الْاسْكَنْدَرِ النَّاقُصُ لَوْقَتٌ تَحْوِيلِ اليهود هُوَ تارِيخُ آدم التَّامُ إِذَا زَيَّدَ عَلَيْهِ مَا بَيْنَهُ وَبَيْنَ الْاسْكَنْدَرِ، وَاتَّمَ صَارُ أَوْلُ تَشْرِي يَدُورُ فِي تَلَكَّ الْأَيَّامِ لِأَنَّ فِصْحَ اليهود أَبَدًا يَدُورُ مِنْ الْيَوْمِ الثَّانِي عَشَرَ مِنْ آذَارِ السُّرِيلِيِّ إِلَى الْيَوْمِ الْخَامِسِ عَشَرَ مِنْ نِيسَانَ عَلَى الْأَمْرِ الْأَوْسَطِ وَهُوَ مُدَّةٌ كَوْنُ الشَّمْسِ فِي بُرْجِ الْحَمِيلِ فَإِنَّ الْاِسْتِقْبَالَ الْكَائِنَ فِي هَذِهِ الْمُدَّةِ يَقْتَضِي ١٥ الْأَحْوَالَ الْمَوْجَبَةَ لِلفِصْحِ وَهُوَ أَمْرٌ جَرِيَ عَلَى تَقْرِيبٍ لِأَنَّهُ لَوْ كَانَتِ السَّنَةُ الشَّمْسِيَّةُ مُطَرِّدةً مَعَ أَيَّامِ سَنَةِ الْرُّومِ<sup>٦</sup> وَلِكِنَّ كَيْفَ وَقَدْ وَجَدْنَا هَذَا الْأَسْرَرَ بِالرَّصِيدِ خَمْسَ سَاعَاتٍ وَسَتَّاً وَارْبَعينَ دَقِيقَةً وَعَشْرِينَ ثَانِيَّةً وَسَنَّاً وَخَمْسِينَ ثَالِثَةً فَيَنْتَهِمُ بِلُوغِ الشَّمْسِ بِالْمِسْبِيرِ الرَّصِيدِيِّ مَوْضِعًا مَّا مِنْ فَلَكِ الْبَرُوجِ بِلُوغِهَا إِلَيْهِ بِالْمِسْبِيرِ الَّذِي عَمَّلَهَا عَلَيْهِ وَفِي كُلِّ مَائَةٍ وَخَمْسِينَ<sup>٧</sup> وَسَتِينَ يَوْمًا تَامَّاً،

وَسَتَّةَ *a PL* مَدْوَرَ *R* وَهُوَ *b L* مَرَادَ *R* مَزَادَ *R* *c Sic MSS.* *d MSS.* *e MSS.*  
*f MSS.* *g R* *h R* الْيَهُوَةُ *i fehlt in L.*





ولكنا نَعْلُم على ما في عليه ونَصِفُ الْآنَ كيف استخراجُ أول سنتهم والطريقُ إلى معرفة حالها أهي بسيطة أم عبُور ثم هي ناقصة أم مُعْتَدلة أم تامة، ونقول اذا أردنا ذلك زِدنا على تاريخ الاسكندر لـ أول تشرين الأول السرياني ثلاثة آلاف واربعمائة وثمانين واربعين فيجتمع تاريخ آخر لـ أول تشرين الواقع في آخر آب او ايلول اللذين قبل تشرين الأول الذي أخذنا منه التاريخ، فان أردنا أن نَعْرِف السنة التي خرج لنا التاريخ لـ أولها أهي بسيطة أم عبور آخرنا هذا التاريخ فنقضنا منه سنتين وقسمنا ما بقى على تسعه عشرة خرج فهي مجازٌ صغرى صحيحه وما يبقى ندخل به في دائرة العيار في الطبقة الأولى منها فتجد في الطبقة الثانية بحثاً سنتها كيفيتها أهي بسيطة أم عبور وهي الطبقة الثالثة موقع أولها من الشهر السرياني وفي الرابعة أسم ذلك الشهر وهذا شكل دائرة العيار

#### S. die gegenüberstehende Kreisfigur.

1.

ولولا ما ذكرناه من أن دور التسعة عشر غير راجع عند تناهيه إلى ما بدأ منه من أيام الأسبوع لأنبتنا ملائتها من الأسابيع طبقه خامسة في دائرة العيار غير أن ذلك ليس بمتناه، وإن أردنا معرفة اليوم الذي خرج لنا من الطبقة الثالثة أي يوم هو من أيام الأسبوع استخرجنا مدخل آب او ايلول لتلك السنة أيهما كان اليوم منه بالاعتبار الذي يجيئ ذكرها فيما يستأنفه فإذا حصل ذلك عرف منه المطلوب، وهذا الذي خرج لنا من أمر تجرى هو على الامر الأوسط من غير تعديل فيما وقع في الأيام التي ذكرنا أتمهم لا يجيئونه فيها فاحتياج له إلى تقديم يوم أو تأخيره فإذا قصدنا هذا التعديل أحتجنا أن نَعْرِف أولاً اجتماع الشمس والقمر لرأس تجرى على مذهب أصحاب الأرصاد فإن بين المذهبين خلافات منها أن الشهر القمري من الاجتماع إلى الاجتماع عند تسعة وعشرون يوماً واثنتنا عشرة ساعة وبسبعيناً وثلاثة وتسعون حلقاً يكون ذلك أربعاً واربعين دقيقة وثلث ثوانٍ وعشرين ثلاثة واثنتي عشرة خمسة يكون الفضل بينهما ثانية واحدة وثلاثين وثمانين وثلاثين رابعة وثمانين

-

*a* *Mss.* *b* *Mss.* *c* *Mss.* *d* دور *e* *PL* *f* *PR* انهم *f* *PL* *d* يدخل *e* *PR* *b* *Mss.* سبعة *c* *Mss.* *i* *Lücke in MSS.*, die etwa in folgender Weise zu ergänzen ist: — من أمر أول تجرى *h* يعرف *L* *g* *N* قد وجده الحدث من أصحاب الأرصاد تسعة وعشرين يوماً وأثننتي عشرة ساعة واربعاً واربعين دقيقة وثلاثين وست عشرة ثلاثة واحدى وعشرين رابعة وثمانين

واربعين خامسةً من ساعةٍ ومنها أنَّ سنةَ الشمِسِ عندَم بالتدقيق ثلثمائة وخمسة وستون يوماً وخمْس ساعاتٍ وثلاثةَ آلفٍ وسبعيناً واحداً وتسعون جُزءاً من أربعةَ آلافٍ ومائةٍ واربعةَ أجزاءً من ساعةٍ وقد وجَدَها الحَدثُ من أَصحابِ الْأَرْصَادِ أقلَّ من ذلكِ والثالثُ أنَّ المَاضِي من الليلِ والنَّهارِ إلى وقتِ الْاجْتِمَاعِ<sup>a</sup> يختلفُ عندَ عُلَمَاءِ الْهَبَيْبَةِ على اختلافِ أطْوَالِ السَّبَلِ وعُرُوضِهَا وفُلُولِهَا القَوْمُ يَحْسُبُونَهَا في جميعِ الْبَلْدَانِ حِسَابٌ واحدٌ لا يُعرَفُ لِأَيِّ بُقْعَةٍ وَقَعَ الحِسَابُ إِلَّا أَنَّهُ يَسْبِيْفُ إِلَى الْوَقْتِ أَنَّهُ مَعْوِلٌ لِبَيْبَتِ الْمَقْدِسِ أو حَوَالِيهِ فَإِنَّهَا كَانَتْ تَجْمَعُهُمْ وَمِنْهَا أَنَّ استعمالَهُمْ إِيَّاهُ هو بالساعاتِ الْرَّوْمَانِيَّةِ وَمِنَ الْمَعْلُومِ أَنَّ حِسَابَ الْاجْتِمَاعَاتِ غَيْرُ جَائزٍ بِهَذِهِ الساعاتِ<sup>b</sup> إِلَّا فِي مُعْدِلِ النَّهَارِ وَمِنْهَا أَنَّهُمْ يَعْلَمُونَهَا بِالْحَرَكَةِ الْوُسْطَى دُونَ الْمَرْئَيَّةِ فَرُبِّما وَقَعَ الفِصْحُ لِذَلِكَ بَعْدَ مُضِيِّ يومَيْنِ مِنِ الْاسْتِقبَالِ الْحَقِيقِيِّ بِسَبِّبِ التَّعَادِلِ يَوْمٌ<sup>c</sup> وَبِسَبِّبِ تَأخِيرِهِمْ إِيَّاهُ مِنْ يَوْمٍ لَا يَجِدُ فِيهِ يَوْمٌ، فَإِذَا أَرَدْنَا مِيلَادَ السَّنَةِ وَهُوَ اجْتِمَاعُ النَّيَّابِينِ لِأَوَّلِ تَشْرِي وَقَدْ جَرَتْ عَادُوهُمْ عَلَى تَسْمِيَّةِ اجْتِمَاعٍ كُلِّ شَهِيرٍ مِيلَادَهُ وَالْاجْتِمَاعُ الْكَافِنُ فِي أَوَّلِ كُلِّ مَحْزُورٍ مِيلَادَهُ فَإِنَّا نَأْخُذُ سَنِيَّ آتَمَ النَّاقَةَ أَعْنَى إِلَى نِهايَةِ السَّنَةِ الَّتِي يَنْتَهِمُهَا تَشْرِي الْمَقْصُودُ لَهُ فَعَمَلُوهُمْ بِمَحَاذِيرَ صُغْرَى وَنَصْرَبُ عَدَّهَا فِي يَوْمَيْنِ<sup>d</sup> وَسِتَّ عَشَرَةَ سَاعَةً وَخَمْسِيَّةَ وَخَمْسَةَ وَتَسْعِينَ حَلْقاً وَهُوَ يَا قِيَامِ الْمَحْزُورِ الصَّغِيرِ إِذَا أَلْقَيْتُ أَسَايِيعَ وَحْكَفَتْ مَا أَجْتَمَعَ فَمَنْ تَنْظُرُ إِلَى مَا بَقَى مِنَ السَّنِينِ ١٥ مِمَّا ذَرَ يَيْفَ بِالْمَحْزُورِ فَتَعْلَمُ كَمْ بَسَاطَهَا وَكَمْ عَبُورُهَا عَلَى حِسَابِ بَهْرَجِجَوْ وَنَصْرَبُ عَدَّ الْبَسَاطِ فِي أربعَةِ أَيَّامٍ وَتَمَانِي سَاعَاتٍ وَثَمَانِيَّةَ وَسِتَّةَ وَسِبْعِينَ<sup>e</sup> حَلْقاً وَنَصْرَبُ عَدَّ الْعِبُورِ فِي خَمْسَةِ أَيَّامٍ وَاحْدَى وَعَشَرِينَ سَاعَةً وَخَمْسِيَّةَ وَتَسْعِينَ وَثَمَانِينَ حَلْقاً وَيَجْتَمِعُ مَا أَجْتَمَعَ مِنَ الْصَّرَبِينِ إِلَى مَا حَقِظْنَا وَنَرِيدُ عَلَى مَا حَصَلَ خَمْسَةَ أَيَّامٍ وَارِبَعَ عَشَرَةَ سَاعَةً أَبَدًا وَهُوَ بَعْدُ وَقْتِ الْاجْتِمَاعِ مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَحَدِ لِأَوَّلِ سَنَةِ مِنْ سَنِيَّ آتَمَ فَمَرْ تَرْقُعُ كُلِّ آلِفٍ وَثَمَانِينَ حَلْقاً<sup>f</sup> إِلَى السَّلَاحَاتِ سَاعَةً وَكُلِّ أربعَةِ وَعَشَرِينَ سَاعَةً إِلَى الْأَيَّامِ يَوْمًا وَنَطْرَحُ مَا حَصَلَ مِنِ الْأَيَّامِ أَسَايِيعَ وَمَا يَبْقَى أَقْلَى مِنْ أَسْبَعِ بَعْدِهِ مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَحَدِ فَحَيْثُ مَا أَنْتَهَى حِسَابُ فَهُوَ وَقْتُ الْاجْتِمَاعِ

تَحْسُبُونَهَا *I.* ? — المَاضِي مِنَ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ مِنْ وقتِ الْاجْتِمَاعِ إِلَى رُؤْيَا الْبَهَلَلِ *a*  
*P* من يَوْمٍ *e* *Mss.* *d* السَّاعَة. *c* *Mss.* يَجْلِسُونَهَا *I.* يَحْسُبُونَهَا *I.* *f* *Mss.* *g* *Mss..* *h* *Mss.* يَوْمٌ

لأول تشرى <sup>٥</sup> وقد حسبنا ذلك لسنة من سنى الاسكندر تسهيلًا للعمل وتحقيقاً للمسونة ومن أراد معرفة الاجتماع لأول تشرى يأخذ سنى الاسكندر وينقص منها اثننتي عشرة سنة أبداً وهي بقية المخزور الاصغر بعد الاسكندر على حساب جبطة وجيبقى الباقى على تسعة عشر نهار خرج فهو محاizer صغير فليعملها عظمى ان وفت بها ولتحفظ ما يبقى من السنين فهى الماضية من المخزور على جبطة وجيدخل المحائز العظمى ان كانت فيه في جدولها المخصوص بها ويأخذ ما يجده بحاليها من الايام وال ساعات والخلف ويدخل الصغرى في <sup>٦</sup> جدولها المعول لها ويأخذ ما بحالها ويزيد كل باب على بايه فرق يجمع ذلك الى الأصل الموضوع في أول الجدول وهو ميلاد السنة الثانية عشرة من تاريخ الاسكندر وترفع كل الف وثمانين حلقاً ساعة وكل اربعة وعشرين ساعة يوماً وتطرح الأيام أساييع ما بقى فهو الماضى من أول ليلة الأحد الى وقت الاجتماع على مذهبهم، وإنما ابتدأنا فيه من أول الليلة لأن مجموع اليوم والليلة عندهم من وقت غروب الشمس على ما ذكرناه في أول الكتاب <sup>٧</sup> وهذا شكل الجدول المحسوب على ما أورثناه من الحساب <sup>٨</sup>

حلق *a R*      *b MSS.*      *c MSS.*      من وقت

الحروف	الساعات	اليام	سنوات المحازير الصغرى	أعداد المحازير الصغرى
٥٩٥	بـ	بـ	بـ	١
٦٠	طـ	ـ	ـ	ـ
٧٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٨٣٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٨١٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٣٣٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٩٢٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٩٤٠	ـ	ـ	ـ	ـ
١٠٣٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٥٥٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٤٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٩٤٠	ـ	ـ	ـ	ـ
١٧٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٧٧٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٣٨٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٨٨٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٣٩٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٩٩٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٥٥٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٣٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٦١٥	ـ	ـ	ـ	ـ
١١٣٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٧٣٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٣٤٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٨٣٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٣٥٠	ـ	ـ	ـ	ـ
٩٩٥	ـ	ـ	ـ	ـ
٤٤٠	ـ	ـ	ـ	ـ

العنوان	السنون المبسوطة	أيام	ساعات	حلق	العنوان
ع	١	٨	٦	٥٨٩	ك
ع	٢	٧	٦	٣٨٥	د
ع	٣	٠	٥	١٨١	يد
ع	٤	٠	٤	٧٧٠	يب
ع	٥	٣	٣	٥٤٤	كا
ع	٦	٣	٣	٧٥	بط
ع	٧	٣	٣	٩٥١	ج
ع	٨	٣	٣	٧٩٧	يب
ع	٩	٣	٣	١٥٤	ى
ع	١٠	٣	٣	٥٣	يط
ع	١١	٣	٣	٩٤٨	ج
ع	١٢	٣	٣	٤٣٧	ا
ع	١٣	٣	٣	٣٣٣	ي
ع	١٤	٣	٣	٩١٨	يط
ع	١٥	٣	٣	١٠٣	يو
ع	١٦	٣	٣	٧٩٩	ط
ع	١٧	٣	٣	٥٩٥	كب
					ز
					يو

المجازير العظمى

الحفل	ساعات	أيام	سنوات	أعدادها
٤٦٠	ز	ة	٥٣٤٩	١
٩٢٠	يد	ج	١٤٤٦	ب
٣٠٠	كب	١	١٥٩٩	ج
٧٤٠	ة	٠	٣١٢٨	د
١٤٠	يع	ة	٣٤٩٠	ه
٤٠٠	ك	ج	٣١٩٢	د
١٤٠	ج	ب	٣٧٣٤	ز
٣٤٠	يا	٠	٣٢٥٤	ح
٩٠٠	يع	ة	٣٧٨٨	ط
٢٨٠	ب	د	٥٣٣٠	ي
٧٦٠	ط	ب	٥٨٥٣	يا
١١٠	يز	٠	٤٣٨٤	يب
٥٨٠	ـ	د	٤٩١٤	يع

وأن أحده من الحاسبين أحب أن يعرّف وقت الاجتماع الحق بالأرصاد دون ما أورده هو وآله فعليه بالجدول الذي قصّدنا لاستنباطه على حسب ما أذتنا إليه الأرصاد الصالحة القريبة العهد بنا على مثال الذي تقدّم وهو أنا نظرنا إلى قول بطليموس في مقدار شهر القمر الأوسط وقول خلدون بن عبد الملك المروزي على ما قاسه بدمشق وقول بنى موسى بن شاكر يقول غيرهم فوجّدنا أولى الأقواب يوحّد به ويتعلّم عليه ما أورده بنو موسى بن شاكر لبعده المجهود في ادراك الحق وتقدّم في عصره بالمهارة في عمل الرصد والمحقق به ومشاهدته العلامة منهم ذلك وشهادتهم له بالصحة وبعد عهد رضي به بأرصاد القدماء وقرب عهدينا به، فاستخرّ جنّا الأصل على ما ذكره وهو وقت الاجتماع لصي اثنى عشرة سنة من تاريخ الاسكندر فكان عنده مصري أحدى وعشرين ساعة وعشرين دقيقة وخمسين ثانية واربع عشرة ثلاثة وتسعة وعشرين رابعة من لدن نصف النهار يوم الثلاثاء بمدينة السلام لأن فلك نصف نهار بيت المقدس يتّبع عن فلك نصف النهار ببغداد إلى جهة المغرب باربعة عشر زماناً تقضى حسّتها وهي ست وخمسون دقيقة من دقائق الساعات من وقت ذلك الاجتماع فيبقى الأصل لبيت المقدس عشرين ساعة واربعاً وعشرين دقيقة وخمسين ثانية واربع عشرة ثلاثة وتسعاً وعشرين رابعة ماضية من بعد نصف النهار به، والعامل على ذلك ينقص من سنّي الاسكندر الناقصة اثنتي عشرة سنة ابداً ويُعَدُ الباقى محازير عظمى وصغرى ويأخذ حصة كل واحد منها وما يبقى من السنين يدخله في السنين المبسوطة ويأخذ ما يحيى لها ويجمع ذلك وينبذ على الأصل ويُفْعَل الساعات وكسرها إلى ما أرتفعت إليه ويُلقي الأيام أساييع ما يبقى فهو الماضى من نصف نهار الأحد في بيت المقدس إلى وقت الاجتماع لأول تشري، وهذا هو الجدول المبني على الأرصاد

عن ذلك نصف bis يوم الثلاثاء Von a P d-d R c R b يتقّدم الاول R fehlt in LR e fehlt in MSS. g R في f النهارية

الإجمالي	الكتاب	سنوات المحازير الصغرى	سنوات المحازير	أعداد المحازير
الكل	الكل	الكل	الكل	الكل
١٠	٢٠	٣٠	٤٠	٥٠
٦٠	٧٠	٨٠	٩٠	١٠٠
١٢٠	١٣٠	١٤٠	١٥٠	١٦٠
٢٤٠	٢٥٠	٢٦٠	٢٧٠	٢٨٠
٣٦٠	٣٧٠	٣٨٠	٣٩٠	٤٠٠
٤٨٠	٤٩٠	٥٠٠	٥١٠	٥٢٠
٥٠٠	٥١٠	٥٢٠	٥٣٠	٥٤٠
٥٢٠	٥٣٠	٥٤٠	٥٥٠	٥٦٠
٥٤٠	٥٥٠	٥٦٠	٥٧٠	٥٨٠
٥٦٠	٥٧٠	٥٨٠	٥٩٠	٦٠٠
٥٨٠	٥٩٠	٦٠٠	٦١٠	٦٢٠
٦٠٠	٦١٠	٦٢٠	٦٣٠	٦٤٠
٦٢٠	٦٣٠	٦٤٠	٦٥٠	٦٧٠
٦٤٠	٦٥٠	٦٧٠	٦٨٠	٦٩٠
٦٦٠	٦٧٠	٦٩٠	٧٠٠	٧١٠
٦٨٠	٦٩٠	٧٠٠	٧١٠	٧٢٠
٧٠٠	٧١٠	٧٢٠	٧٣٠	٧٤٠
٧٢٠	٧٣٠	٧٤٠	٧٥٠	٧٦٠
٧٤٠	٧٥٠	٧٦٠	٧٧٠	٧٨٠
٧٦٠	٧٧٠	٧٨٠	٧٩٠	٨٠٠
٧٨٠	٧٩٠	٨٠٠	٨١٠	٨٢٠
٨٠٠	٨١٠	٨٢٠	٨٣٠	٨٤٠
٨٢٠	٨٣٠	٨٤٠	٨٥٠	٨٦٠
٨٤٠	٨٥٠	٨٦٠	٨٧٠	٨٨٠
٨٦٠	٨٧٠	٨٨٠	٨٩٠	٩٠٠
٨٨٠	٨٩٠	٩٠٠	٩١٠	٩٢٠
٩٠٠	٩١٠	٩٢٠	٩٣٠	٩٤٠
٩٢٠	٩٣٠	٩٤٠	٩٥٠	٩٦٠
٩٤٠	٩٥٠	٩٦٠	٩٧٠	٩٨٠
٩٦٠	٩٧٠	٩٨٠	٩٩٠	١٠٠٠



المحاذير العظمى

وَاتَّمَ عِلْمُنَا بِالْبُعْدِ مِنْ عِنْدِ نَصِيفِ النَّهَارِ لِأَنَّ التَّعْدِيلَ لِلْبِيَلَادِ بِهِ أَسْهَلٌ مِنِ السَّعْدِ بِالْأَقْرَاقِ،  
وَسَلَاحُ النَّهَارِ الْأَطْوَلِ لِعَرْضِ بَيْتِ الْمَقْدِسِ أَرْبَعَ عَشَرَةَ سَاعَةً وَشَيْءًا فَلَا يَسْتَقِيمُ عَمَلُهُ الْيَهُودِ  
بِالسَّاعَاتِ الْزَّمَانِيَّةِ إِلَّا أَنْ يَكُونَ الْاجْتِمَاعُ لِرَأْسِ تَشْرِى وَاقِعًا مَعَ الْاعْتِدَالِ الْخَرِيفِيِّ وَلَيْسَ يَقْعُ  
مَعَهُ أَبْدًا بَلْ يَتَقَدَّمُهُ وَيَتَأَخَّرُ عَنْهُ مَقْدَارًا كَثِيرًا كَمَا يَبَيِّنُنَا فِيمَا تَقَدَّمَ، فَإِذَا اسْتَخْرَجْنَا وَقْتَ  
الْاجْتِمَاعِ بِالْحِسَابِ الَّذِي أَوْرَدَهُ الْيَهُودُ أَوْ بِالْجَدْوِلِ الَّذِي حَلَّلْنَا عَلَى رَأْيِهِمْ تَرَقَّيْنَا مِنْ ذَلِكَ  
إِلَى عِلْمِ أَوْلِ السَّنَةِ وَمَعْرِفَةِ كِيفِيَّتِهَا فِي النَّقْصَانِ وَالْاعْتِدَالِ وَالْتَّامِ وَقَدْ تَقَدَّمَ لَنَا الْمَعْرِفَةُ بِهَا أُوْلَئِكَ  
بِسَيِّدَةٍ أَمْ عَبْرٍ فَنَطَلَبُ فِي جَدْوِلِ الْخُدُودِ مُدَّةً مِنْ أَيَّامِ الْأَسْبُوعِ يَتَضَمَّنُ حَدَّاهَا وَطَرْفَاهَا الْوَقْتَ  
الَّذِي خَرَجَ لَنَا الْاجْتِمَاعُ فِيهِ فِي جَانِبِ الْعَبْرِ أَنْ كَانَتْ عَبْرَرَا وَفِي جَانِبِ الْبَسَاطَةِ أَنْ كَانَتْ  
بِسَيِّدَةٍ فَإِذَا وَجَدْنَاهُ أَفْيَنَا بِحِذَائِهِ أَوْلَى السَّنَةِ مِنِ الْأَسْبُوعِ وَكِيفِيَّتِهَا وَإِذَا عَلِمْنَا أَوْلَى السَّنَةِ  
أَوْ كِيفِيَّتِهَا وَرَكَبْنَا تَلْكَ الْكِيفِيَّةَ مَعَ الْبَسَاطَةِ أَوْ الْعَبْرِ عَرَفْنَا مِنْ ذَلِكَ مُضِيًّا أَوْلَى السَّنَةِ  
الْمُقْبِلَةَ، وَهَذَا جَدْوِلُ الْخُدُودِ<sup>٥</sup>

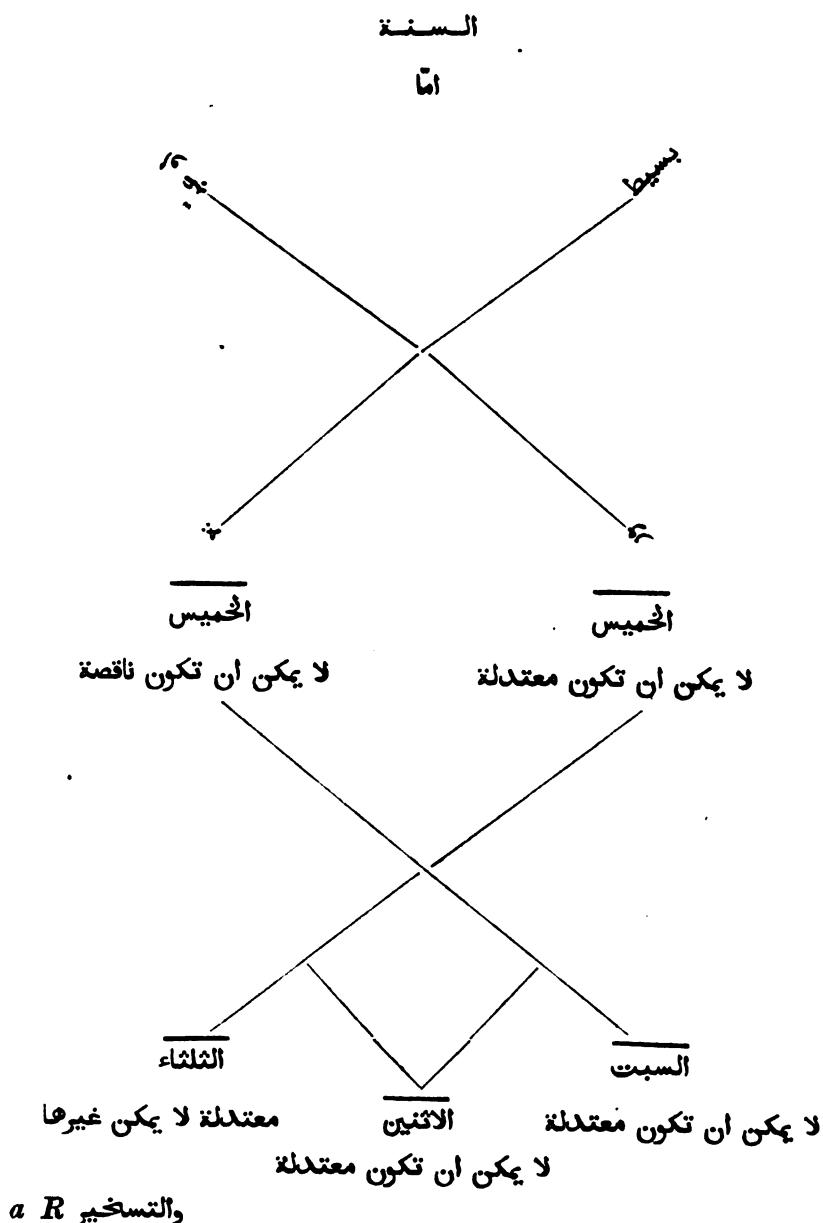
*a R      b Fehlt in L      c Fehlt in LR*

أ <sup>ن</sup> سْنَة	بِفَرَان	اطراف المحدود المقسومة في الاسبوع في السنين البساطط ٦
ب	نَاقْصَةٌ	من نصف نهار يوم السبت الى مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الاحد
ب	ثُلُثَةٌ	من مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الاحد الى خمسمائة وتسع وثمانين حلقا من الساعة الرابعة من نهار يوم الاثنين ان كانت التي تتقدمها عبورا ولـى نصف يوم الاثنين ان كانت التي تتقدمها بسيطة
ج	مُعْتَدِلَةٌ	من خمسمائة وتسع وثمانين حلقا من الساعة الرابعة من نهار يوم الاثنين او من نصف نهار الى مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الثلاثاء
هـ	مُعْتَدِلَةٌ	من مائين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الثلاثاء الى مائين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الخميس
هـ	نَاقْصَةٌ	من مائين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الخميس الى نصف نهار يوم الخميس
زـ	نَاقْصَةٌ	من نصف نهار يوم الخميس الى مائين وثمانين حلق من الساعة الاولى من ليلة الجمعة ان كانت التي تتلوها بسيطة ولـى مائين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الجمعة ان كانت التالية عبورا
زـ	ثُلُثَةٌ	من مائين وثمانين حلق من الساعة الاولى من ليلة الجمعة او من مائين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الجمعة الى نصف نهار يوم السبت ٧

a *Mss.* وثمانين      b *Mss.* يوم

بيان	السنة	اطراف الحدود المقسمة في الاسبوع في سن العبور <sup>٦</sup>
نافذة	ب	من نصف نهار يوم السبت الى اربعينية واحد وتسعين حلقا من الساعة التاسعة من نهار يوم الاحد
ثانية	بـ	من اربعينية واحد وتسعين حلقا من الساعة التاسعة من نهار يوم الاحد الى نصف نهار يوم الاثنين
معتدلة	ج	من نصف نهار يوم الاثنين الى نصف نهار يوم الثلاثاء
معتدلة	هـ	من نصف نهار يوم الثلاثاء الى ستمائة وخمس وتسعين حلقا من الساعة الثانية عشرة من ليلة الاربعاء
ثانية	هـ	من ستمائة وخمس وتسعين حلقا من الساعة الثانية عشرة من ليلة الاربعاء الى نصف نهار يوم الخميس
نافذة	زـ	من نصف نهار يوم الخميس الى اربعينية واحد وتسعين حلقا من الساعة التاسعة من نهار يوم الجمعة
ثانية	زـ	من اربعينية واحد وتسعين حلقا من الساعة التاسعة من نهار يوم الجمعة الى نصف نهار يوم السبت <sup>٦</sup>

ومن هذه الأحوال والكيفيات ما يختص به السنة إذا اتفق أولها في يوم من الأسبوع لا يمكن غيره وحالات لا تمكن فيها وإذا أتتْهُ ذلك كان عوناً على ذكر المطلوب، وهذه صورة ما ذكرناه على طريق التقسيم والتشجير<sup>٥</sup>



ومن هذه الأحوال أيضاً ما يمكن أن يتواتي في سنين ومنها ما لا يمكن أن يتواتي وإذا أحصرناها في طيف سان أمان على الاستظهار وسهل العجل فلننظر إلى البيت المشتركي ليفيت السنين فإنه قد يوجد إمكان تولى السنين المتتابعتين بهما وأمتناعه <sup>٥</sup>

		ناقصة	البيان
	معتدلة	منتزع أن تقول	إيجاب
ثابتة		منتزع أن تقول	إيجاب
	منتزع أن تقول	منتزع أن تقول	إيجاب
منتزع أن تقول		منتزع أن تقول	إيجاب

فَمَا امْتَنَاعَ تَوَالِي سَنَتَيْ مُعْتَدِلَتَيْ فَهُوَ لِتَنَافِرٍ أَوْ أَخْرِهَا وَأَوْاَثِلَهَا كَمَا يُلْوِحُهُ جَدْوِلُ التَّعْدِيلِ فِي أَوْاَخِرِ الْكِتَابِ، وَمَا امْتَنَاعَ تَوَالِي سَنَتَيْ نَاقِصِتَيْنِ فَلِغَلَبَةِ<sup>a</sup> التَّمَامِيَّةِ فِي شَهُورِ الْمُحَزَّرِ عَلَى النُّقْصَانِ وَذَلِكَ لِأَنَّ الْمُحَزَّرَ الصَّغِيرَ يَشْتَمِلُ عَلَى سِتَّةَ آلَافَ وَتِسْعَائَةَ وَارْبَعينَ يَوْمًا يَكُونُ ذَلِكَ مَائَةً وَخَمْسَةً وَعَشْرَينَ شَهْرًا تَاهَةً وَمَائَةً وَعَشْرَةَ أَشْهُرًا نَاقِصَةً وَلَهُذَا الْعِلْمَةُ تَتَوَالَى ثَلَاثَةَ أَشْهُرٍ تَاهَةً بِالرُّؤْبَةِ وَلَا يَتَوَالَى مِنَ النَّوَاقِصِ أَكْثَرَ مِنْ شَهْرَيْنِ وَلَا يَكُونُ تَوَالِيهِمَا إِلَّا لِاِخْتِلَافِ حَرَكَاتِ النَّبِيِّيَّنِ وَالْمُحَاجِزِيَّنِ وَالْمُحَزَّرِيَّنِ وَالْمُحَرَّجِيَّنِ كَبِيرَيْنِ مُنْتَوِلِيَّنِ مُتَفَقِّيَّنِ لَمْكَنَتِنَا لِاسْتِخْرَاجِ كَيْفِيَّاتِ سَنِيِّ الْيَهُودِ عَمَلٌ جَدْوِلٌ مُشْتَمِلٌ عَلَى سَنِيِّ الْمُحَزَّرِ كَبِيرٌ كَهِيَّةٌ خَرَانِيقُونِ النَّصَارَى وَكَلَّ مَوَالِيدِ الْمُحَاجِزِيِّينِ لَا تَعُودُ إِلَى أَمْكَنَتِهَا مِنَ الْأَسْبُوعِ إِلَّا فِي سِتَّيَّةِ وَقَسْعَةِ وَثَمَانِينَ أَلْفًا وَارْبِعَائَةِ وَاثْنَتَيْنِ<sup>b</sup> وَسِعْيَيْنِ سَنَةً وَذَلِكَ لِأَنَّ الْبَاقِيَ مِنَ الْمُحَزَّرِ الصَّغِيرِ إِذَا أَلْقِيَتْ أَسَابِيعَ هُوَ يَوْمَانِ وَسِتَّ عَشَرَةَ سَاعَةً وَخَمْسَيْمَائَةَ وَخَمْسَةَ وَتِسْعَونَ حَلَقَاهُ<sup>c</sup> وَهُوَ لَا تَجْبِرُ إِلَّا فِي مُحَاجِزِيَّهِ عِدَّتُهَا مُسَاوِيَّةً لِحَلْقِ يَوْمِ بَلِيلَتِهِ وَهِيَ ٢٥٩٢<sup>d</sup> لِأَنَّ الْلُّسُورَ لَا تَجْبِرُ إِلَّا فِي التَّصَاعِيفِ الَّتِي عِدَّتُهَا مُسَاوِيَّةً جُمْلَةً كُسُورِ الْوَاحِدِ مِنْ ذَلِكَ الْجِنْسِ وَكَلَّ عَدَدَ حَلْقِ الْبَوْمِ بَلِيلَتِهِ يُشَارِكُ حَلْقَ الْلُّسُورِ الْبَاقِيَّةِ مِنَ الْمُحَزَّرِ بِالْأَخْمَاسِ فَإِنَّ يَكُونُ أَجْبَارُهَا فِي مُحَاجِزِيَّهِ مُسَاوِيَّةً لِحَلْقِ الْبَيْمِ بَلِيلَتِهِ وَهِيَ خَمْسَةُ آلَافَ وَمَائَةً وَارْبِعَةَ وَثَمَانِونَ، فَمَّا لَمْ يَعُودُ إِلَى مَكَانِهِ مِنَ الْأَسْبُوعِ إِلَّا فِي ضِعْفِ ذَلِكِ سَبْعَ مَرَاتٍ وَهُوَ سَتَّةُ وَتِلْئُونَ أَلْفًا وَمَائَتَانَ وَثَمَانِيَّةَ وَثَمَانِونَ وَذَلِكَ مُحَاجِزِيَّ يَكُونُ سِنُوهَا مَا تَقْدِيمَ نِكْرُهُ، وَمَا الْاجْتِمَاعُ وَالْاسْتِقْبَالُ بِالْأَطْلَاقِ إِنَّ فَانَّهُ عَادَ إِلَى مَكَانِهِ فِي مَائَةِ وَاحِدٍ وَثَمَانِينَ أَلْفًا وَارْبِعَائَةِ وَارْبَعينَ شَهْرًا وَذَلِكَ هُوَ مَضْرُوبُ حَلْقِ الْبَيْمِ بَلِيلَتِهِ فِي سَبْعَةِ، وَإِذَا لَمْ يُمْكِنْ ذَلِكَ لِرِيْسَتِهِنَّ الْخُرُوجَ عَنِ الْعَادَةِ فِي تَقْرِيبِ الْبَعِيدِ وَتَسْهِيلِ الْعَسِيرِ وَتَخْفِيفِ التَّقْيِيلِ حَسْبَنَا أَوَّلَ السَّنِينِ كَيْفِيَّاتِهَا وَمَوَاقِعُهَا مِنَ الشَّهُورِ السَّرِيَانِيَّةِ بِسَنَنِ لَا إِجْتِنَاجُ الْعَامِلِ إِلَى أَكْثَرِهِمْ فِي أَغْلَبِ الْأَحْوَالِ، وَأَوْدَعْنَا ذَلِكَ جَدَارِلِيْ ثَلَاثَةَ الْأَوْلَى مِنْهَا لَا وَأَتِلَ السَّنِينِ وَهُوَ جَدْوِلُ الْعَلَامَاتِ وَالثَّانِي جَدْوِلُ الْأَلْيَفِيَّاتِ كَيْفِيَّاتِ السَّنِينِ فَعَلَامَةُ الْمَاهِ فِيهِ هُوَ النُّقْصَانِ لِأَنَّهَا بِلُغْتِهِمْ حَسَالَيْنِ وَعَلَامَةُ الْكَافِ فِيهِ الْاعْتِدَالُ لِأَنَّهُمْ يَدْعُونَهَا كَسْدَرَانِ وَعَلَامَةُ

الْأَسْبُوعِ<sup>e</sup> حَلْقِ<sup>f</sup> Mss. d Mss. b Mss. c سِعْيَةَ PL وَاثْنَتَيْ PL فَلِعَلَتَهِ fehlt in Mss. f Fehlt in L.

الشيئين فيه التمام لتسبيتهم» أيها شلاميم والثالث جدول اللّملاط واللّمبات فيه موضع أول  
السنة من آب انْ كان بحُمرَة أو ايلول انْ كان بسَوادِ والعامل بها جميعاً يأخذ تاريخه  
الاسْكَنْدَر للسنة الناقصة بتشرين<sup>٤</sup> الاول الثاني لتشري ويدخل به مجموعته في الطّول وبمبوسطته  
في العرض فيجذب في البيت المشترى لهما مطلوبه باذن الله جل وعز وهو حسبنا كافياً<sup>٥</sup>

*a* *Mss.* ل تمام تسبيتهم *b* *Mss.* تشرين تسبيتهم

جدول العلامات



جداول الکیفیات



جداول الکلیپات

Anm. Die mit einem \* bezeichneten Zahlen beziehen sich auf den Monat Åbh.  
 $\alpha$  Miss.  $\leqq$

a MSS.

ولو لم يخرج لنا موقع رأس السنة من آب أو أيلول بالحقيقة من جدول التّمّيات بل تقرّر عندنا يومه في الأسبوع من جدول العلامات وتقدّمت معرفتنا بوقوعه في آب أو أيلول من دائرة العيارات لما خفي علينا ما تحتاج إليه من تقديمها في الشهر السوري يوماً أو تأخيره ان عسى لم يتتفق ذلك اليوم من الأسبوع فيه حتى يتتفق لا سيما والأعياد الثلاثة مُحصّلة بالحقيقة في المداول الثالثة المتقدّمة فيما ذكرناه يتوصل إلى معرفة تاريخ اليهود وأول سنتهم وكيفيتها المركبة ويتزوج بذلك إلى معرفة أوائل شهورهم أما بالقسمة كلّ واحد منها حظه على ما توجيه الكيفيتان المنسوبتان إلى تلك السنة وأما جدول رؤوس الشهور وهو أن تدخل برأس السنة في جدول حلامة تشيري أن كانت السنة بسيطة ففي جدول البساطط وإن كانت عبّرا ففي جدول العبور ونطلب قبلته كيّفية السنة في النقصان والاعتدال والتمام فإذا وجّدناها فيينا أحياها رأس كل شهر تام ورأس كل شهر ناقص وذلك أنهم يجعلون للشهر يتقدّمه شهر تام رأسين أحدهما اليوم الذي هو رأسه بالحقيقة والآخر اليوم الذي قبله وهو اليوم الثلاثاء من الشهر التام الماضي ويجب أن يعلم هذا فإنه من الفاظهم مما يحيى والله أعلم وأحكם وهذا صورة أشكال الجدول

خطه  $R$  وبطرق  $f$   $R$  العباد  $R$   $c$   $R$   $d$  Sic  $Mss.$   $e$   $R$  يوم  $LR$  من حقيقة

جدول رؤس الشهور في السنة

جدول البساط

رأس تشرى	علامة	كثيبة السنة	مرحشون	كسليو طيبت شفط	اذار	نيسان	ابريل سبئون	أوب تيتر	اليول
ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز
نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة
ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز
نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة
ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز
نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة
ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز
نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة	نافضة
ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز

جدول العبور

ريلس نشرى	علاقنة كييفية السندة	مرحشون	كسليو طيبش	شفط	الذار	اذار الشان	نيبسن	مير سبيون	تترز	أوب	إيلل
ز	نامنة	أب	ج	د	ز	ه	ب	فـ	د	هـ	دـ
زـ	نامنة	أبـ	جـ	دـ	زـ	هـ	بـ	فـ	دـ	هـ	دـ
بـ	نامنة	أبـ	جـ	دـ	زـ	هـ	بـ	فـ	دـ	هـ	دـ
ب	نامنة	أبـ	جـ	دـ	زـ	هـ	بـ	فـ	دـ	هـ	دـ
بـ	نامنة	أبـ	جـ	دـ	زـ	هـ	بـ	فـ	دـ	هـ	دـ
هـ	نامنة	أبـ	جـ	دـ	زـ	هـ	بـ	فـ	دـ	هـ	دـ
هـ	نامنة	أبـ	جـ	دـ	زـ	هـ	بـ	فـ	دـ	هـ	دـ
هـ	نامنة	أبـ	جـ	دـ	زـ	هـ	بـ	فـ	دـ	هـ	دـ
هـ	نامنة	أبـ	جـ	دـ	زـ	هـ	بـ	فـ	دـ	هـ	دـ
هـ	نامنة	أبـ	جـ	دـ	زـ	هـ	بـ	فـ	دـ	هـ	دـ
هـ	نامنة	أبـ	جـ	دـ	زـ	هـ	بـ	فـ	دـ	هـ	دـ

Ann. In *Mss.* bietet die Column des *Nisan* die Zahlen 3.1.5.6 (für 3). 5.1.7; dem entsprechend alle Zahlen der folgenden Columnen bis zum Schluss.

وأنما دعاه إلى ذلك على ما يخطر بباله أنهم جعلوا الشهر التام تسعه وعشرين يوما خالصة وفي الصباح مما بين الاجتماع إلى الاجتماع فأما الثالثون فقد يقع فيه المسوّر للاجتماع فأضافوه إلى الشهر التام حتى تم به وإلى الناقص حتى صار له رأسان والله أعلم بغيرهم، فإن أريده وقت الاجتماع لأوائل الشهور أو وقت الاستقبال في أنصافها على رأي اليهود أحذنا من جدوله المواليد والأربعاء شروات أن أردنا الاجتماع فما يزيد ميلاد ذلك الشهر وإن أردنا الاستقبال فما يزيد أربعاء ذلك الشهر إن كانت السنة بسيطة فين جدولها وإن كانت عبورة فين جدولها وتنبئه ذلك على ميلاد تشرى وهو الاجتماع لرأسه وترفع المسوّر إلى ما ارتفعت ونلقي الأيام أسباب فنتبهي إلى المطلوب وإن أردناه على رأي أصحاب الأرصاد عينا هذا العمل من جدول الاجتماعات والمتلازمات أن كانت السنة بسيطة فين جدولها وإن كانت عبورة فين جدولها وإن الاجتماع رأس تشرى على رأيهم ايضا فنتبهي إلى ما أردناه من الاجتماع والاستقبال وهذه في الجداول

*a* *b* *Mss.* *P* وتنبئه

جداول المؤاليد والاباعشوات

*a* *Mss.*  $\text{\textperthousand}$  *b* *Mss.*  $\kappa$  *c* *Mss.*  $\lambda^{\text{no}}$

Mss. κ c MSS. κ<sup>o</sup>

c MSS. A<sup>1</sup>o

### جدول الاجتماعات والامثلآت

السنة البسيطة					
العنوان	الوقت	الساعات	اليوم	العنوان	الوقت
اجتماع متلاو تشيرو	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو مورشلون	موسي
اجتماع متلاو كسليو	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو طيبيت	موسي
اجتماع متلاو شفط	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو ابر الاوز	موسي
العنوان	الوقت	الساعات	اليوم	العنوان	الوقت
اجتماع متلاو تشيرو	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو مورشلون	موسي
اجتماع متلاو كسليو	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو طيبيت	موسي
اجتماع متلاو شفط	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو ابر الاوز	موسي

السنة العبور					
العنوان	الوقت	الساعات	اليوم	العنوان	الوقت
اجتماع متلاو تشيرو	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو مورشلون	موسي
اجتماع متلاو كسليو	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو طيبيت	موسي
اجتماع متلاو شفط	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو ابر الاوز	موسي
العنوان	الوقت	الساعات	اليوم	العنوان	الوقت
اجتماع متلاو تشيرو	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو مورشلون	موسي
اجتماع متلاو كسليو	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو طيبيت	موسي
اجتماع متلاو شفط	موسي	٦٥	٢٠	اجتماع متلاو ابر الاوز	موسي

*a* *PL* *o* *R* *l*    *b* *Mss.* *l*    *c* *Mss.* *l*    *d* *Mss.* *l*

وقد يتوصل إلى ما أردناه من معرفة سن اليهود بأن تحسّب الاستقبال الذي بعد الاعتدال الربيعي الواقع في الحد الذي يدور فيه الفصح بين طرفيه وتنظر إلى يوم يقع فيما بين طلوع الشمس فيه إلى طلوعها من الغد فان كان في الأيام التي يجيزونه<sup>a</sup> فيها الفصح فهو هو وإن كان فيما لا يجيزونه<sup>b</sup> فيها وهي الأيام المنسوبة إلى الكواكب الثلاثة السفلية آخرناه إلى اليوم الثاني ويسمي تأخير الفصح بلغتهم الدجى ويعمل مثل ذلك للفصح القديم حتى تقف عليه وتزبده على علامته أنتين فيجتمع أول تشرى المتوسط للصحيدين وتأخذ ما بين الصحيدين من الأيام فان كانت أكثر من أيام سنة الشمس فالسنة التي فيها الفصح الأخير عبر وان كانت أقل فليست عبر<sup>c</sup> وبهذا الباب يمكن معرفة هذه الكيفية الآلة دون الشواذ فإن الفصح ربما آخر والواجب عند اليهود تقديم أو قديمة والواجب عند تأخيره فلذلك لا يتبيّن حالها في النقصان والاعتدال والتمام على المعرفة بل ربما وقع الاستقبال قريباً من أحد طرفي الحد الذي يدور فيه الفصح وخالف كل واحد من موصيتي التبريرين بالرواية موضعه الأوسط متباذلين في التقديم والتأخير بمقدار مجموع تعاديلهما التالية فلم يصلح ذلك الاستقبال للاستعمال وأخذ بالذى قبله أو بعده فيقع من أجل ذلك بين حساب اليهود وهذا العجل خلاف حتى إن السنة ربما كانت عبراً عند اليهود وينطبق هذا الحساب بآتها بسيطة أو بالعكس، وكذلك يقع بين اليهود والنصارى في العبر خلاف كما سنبينه في باب صومهم أن شاء الله وإذا وقع بينهم خلاف ورضوا بحکمتنا نظرنا إلى استقبالي فصحيدهما فالذى يقع القمر فيه في أواسط السنبلة أو أواسط العقرب أو يخرج فيه الشمس عن برج الحمل هو المردود في القولين وخلافه هو المقبول ولا يخفى على طالب الحق صواب الأمرين إذا حفظت الشرائط المذكورة<sup>d</sup>

ولليهود أدوار آخر منها دور بوبيل وهو خمسون سنة دور الشابوع وهو سبع سنين وأوائلها تسمى سن الرجعة وذلك لأن دور الشابوع قد قال الله تعالى في السفر الثالث من التوراة اذا دخلتم أرض كنعان فازرعوا وأحصدوا وأقطعوا كمكم ست سنين وفي السنة السابعة لا تزرعوا ولا تقطعوا أعنابكم وذروها لعيديكم وأماتكم<sup>e</sup> والسكان الذين معكم والدواب والطير

ويزيد PL الفصح L c بحرون R يجبرون P b بحرون R يجبرون P a بعديكم واياكم R g يقطعوا LR تقطعوا f محمنا e R ويزيد R

وذكر ذلك في السفر الثاني فقال سُنَّتِ سِنِينَ فَازْرَعْ أَرْضَكَ وَاجْمَعْ غَلَّنَهَا<sup>a</sup> والسابعة فلا تعملا  
وأَتْرُكْ غَلَّتَكَ<sup>b</sup> تلك السنة للمساكين والذوات، وكذلك يجوز في بينهم وشريعتهم أن يبيع  
نو الحاجة منهم ولده لاغنياه منهم على وجه الاجارة<sup>c</sup> للخدمة لا الوظيفة فإن ذلك غير  
جائز إلا بغير وعهد فليعمل له دور الشابع ثم يصيير حراً إلا أن يلي<sup>d</sup> كما قال الله سبحانه في  
هـ السفر الثالث من التوراة. إذا أشتريت أحدكم عبداً من بني إسرائيل فليعمل له ست سنين  
وفي السابعة يخرج من ملكه ويصيير حراً يذهب حيث يشاء وأمراته إن كانت له فان قال العبد  
إني أحب مولاي وكسبت بخارج من رقه فليقيره المولى إلى أسلفة الباب ويشق الأذية يشق  
ويتخذه عبداً ما يبقى يرضى لنفسه ذلك<sup>e</sup>  
واما دور يوبيل فقد احتاجوا إليه لما أمر الله به في السفر الثالث حيث قال آزرعوا الأرض  
سبعين شهراً يكون ذلك تسعاً وأربعين سنة ثم انقضوا بالبر في أرضكم كلها وطهرواها لسنة  
خمسين ولا تزروعوها ولا تخصدوها وتكون الرجعة في سنة خمسين ولا يباع<sup>f</sup> الأرض لمحف<sup>g</sup>  
الدهر لأن الأرض لـ وانتم سكانها معى وأضيافي تكون رجعة البيوع<sup>h</sup> في سنة خمسين ولتكن  
البيوع على قدر السنين يعني الباقية من دور يوبيل وقال الله تعالى في هذا السفر وإن انتصرت  
آخوك فشتريته فلا تستعمله عمل<sup>i</sup> العبيد ولمن ليكن كالأخير والضييف حتى سنة الرجعة<sup>j</sup>  
ما فلهذه الأحوال المشروعة لهم احتلوا إلى هذين الدورين لتكون البيوع<sup>k</sup> في قلة الشئ وكترت  
على قدر ما يبقى من الدور وغير ذلك من أحكام بينهم فإن العبد إذا أدى الخدمة وبقى مملوكاً  
تماماً دور يوبيل لا يجوز بعد ذلك أن يمسك<sup>l</sup> فمن أراد معرفة سنينه كم هو من كل واحد من  
الدورين فليأخذ سنى آلم مع الناقصة وينقص منها ألفاً وعشراً أو يزيد عليها سبعينات  
واربعين ويقسم المحاصل على ثلاثة وخمسين ويطرح ما خرج من القسم<sup>m</sup> وما بقي فليدخل  
به<sup>n</sup> في سطر العدد من جدول الأحكام فيجد<sup>o</sup> حبيله كمية سنينه من كل واحد من  
الدورين<sup>p</sup> وهذا جدول الأحكام<sup>q</sup>

a *Mss.* b *R* c *PR* d *PL* e يلق *R* f يقع *R* g يحق *L* h على *R* i *P* j *fehlt*  
بـ l القسم k *R* l *السبوع* m *R* n *فيجد* o *R* p *fehlt in L* q *شطر*





၆	၁၈	၂	-	၁၆	၁	၁၅	၁၄	၁၃	၁၂	၁၁	၁၀	၉	၈	၇	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀
၁	၁၇	၂	-	၁၅	၁၄	၁၃	၁၂	၁၁	၁၀	၉	၈	၇	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂
၁	၁၆	၂	-	၁၄	၁၃	၁၂	၁၁	၁၀	၉	၈	၇	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃
၁	၁၅	၂	-	၁၃	၁၂	၁၁	၁၀	၉	၈	၇	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄
၁	၁၄	၂	-	၁၂	၁၁	၁၀	၉	၈	၇	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅
၁	၁၃	၂	-	၁၁	၁၀	၉	၈	၇	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆
၁	၁၂	၂	-	၁၀	၉	၈	၇	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇
၁	၁၁	၂	-	၉	၈	၇	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈
၁	၁၀	၂	-	၈	၇	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉
၁	၉	၂	-	၇	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀
၁	၈	၂	-	၆	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁
၁	၇	၂	-	၅	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂
၁	၆	၂	-	၄	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂	၁၃
၁	၅	၂	-	၃	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂	၁၃	၁၄
၁	၄	၂	-	၂	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂	၁၃	၁၄	၁၅
၁	၃	၂	-	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂	၁၃	၁၄	၁၅	၁၆
၁	၂	၂	-	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂	၁၃	၁၄	၁၅	၁၆	၁၇
၁	၁	၂	-	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂	၁၃	၁၄	၁၅	၁၆
၁	၀	၂	-	၁	၁	၀	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉	၁၀	၁၁	၁၂	၁၃	၁၄	၁၅

بِقِيَّةِ جَدِولِ الْأَحْكَامِ



ولهم سُوى ما ذكرنا أدوات يسمونها التقوفات والتقوفة عندم  $\text{أَكْلَ كُلَّ رُبْعٍ مِنْ أَرْبَاعِ السَّنَةِ فَتَقُوَفُهُ نَيْسَنْ$  هو الاعتدال الربيعي وтقوفة تمز هو الانقلاب الصيفي وтقوفة تشرى هو الاعتدال الخريفي وтقوفة طيبث هو الانقلاب الشتوى، وعندم  $\text{أَنَّ مِنَ التَّقُوفَةِ إِلَى الَّتِي تَتَلَوَّهَا رُبْعُ أَيَّامِ السَّنَةِ الْشَّمْسِيَّةِ سَوَاءً}$  وهو أحد وتسعون يوما وسبعين ساعات ونصف ساعة عليه بنوا حسباناتهم في استخراجها فإن كهنتهم نهوا العوام عن تناول طعام ساعة التقوفة وزعموا أن ذلك مصر بالبدن وليس هذا إلا من الحياتيل والشباك التي نصبوا لهم حتى أصطادوه<sup>a</sup> بها وسخرون<sup>b</sup> حتى صاروا لا يصدرون إلا عن رأيهم ولا ينبعثون إلا بهمهم دون استئمار<sup>c</sup> لأنهم أربب من دون الله والله حسيبهم، وذكروا أن الماء يتقدّر ساعة مواليد الشهور وخبرني<sup>d</sup> بعض من ينسب منهم إلى عالم ومعرفة أنه عاين ذلك ولئن صدق فليكون على ما أدت إليه الأرصاد دون حسابهم ولا ينكر ذلك أن هو ممكّن فقد زعم الطبيعيون أن المخاخ والأدمغة والبيض واكثر الرطوبات يزيداد بزيادة النور في القمر ويتناقص بنقصانه وأن الشراب في الدينان والأوعية ينقلب<sup>e</sup> حتى يتقدّر بذرية وأن الدم في زيادة فيه يهز من البدن إلى ظواهره ويغور في نقصانه وباطنه، وخاصية حاجر القمر أجيّب من ذلك كله فإنه كما ذكر اسطوطاليس حاجر عليه نقطة صفراء تزداد<sup>f</sup> إذا أزداد نور القمر حتى تتبيّسط<sup>g</sup> على جميعه إذا أمتد<sup>h</sup> القمر ثم تتناقص<sup>i</sup> بنقصانه والحاكي متوقّ بقوله غير متهيم في الحكايات فالامر فيما قالوه غير ممتنع<sup>j</sup> وأما مدد ما بين التقوفات عند محصليهم فأنها كما عند بطليموس اعني أن من تقوفة تشرى إلى تقوفة طيبث ثمانية وثمانين يوما وثمانين<sup>k</sup> ومنها إلى تقوفة نيسن تسعين يوما وثمانين منها إلى تقوفة تمز أربعة وتسعين يوما ونصفا، ومنها إلى تقوفة تشرى اثنين وتسعين يوما ونصفا فتكون الجملة ثلاثة وخمسة وستين يوما وربعا ولا يدققون في كمية السنة عند اعلم التقوفات وقد قدمنا انهم اذا دققوا كانت سنة الشمس ثلاثة وخمسة وستين يوما وخمس ساعات وثلاثة آلاف وسبعينا واحدا وتسعين جزءا من أربعة آلاف ومائة واربعة اجزاء.

وخبرى  $RL$  وحبيزى  $P$   $d$  بهمهم  $c$   $P$  وسخرون<sup>a</sup>  $P$  اصطادوا  $P$   
ومنها Von -e- يتناقص  $Mss.$   $h$   $Mss.$  ينبسط  $g$   $Mss.$  يزداد  $f$  ينقلب  $Mss.$   $bis$  ونصفا fehlt in  $Mss.$

من ساعة  $\Delta$  ومتى كانت أيام أربعين السنة معلومة فإنَّ موضع أوج فلك الشمس يكون معلوماً فإذا أردنا معرفة الأوج في زمان أرصاده احتاجنا إلى تحصيل حركة الشمس الوسطى ليومه فضررنا لجزء اليوم بليلته وهي  $96\frac{1}{2}$  ويسمونها دور الشمس في ثلاثة وستين فرسماً المجتمع من الضرب على مقدار سنة الشمس بعد التجنیس وهي  $57^{\circ}53'3''$  وبسمونه الأصل فتخرج بهذا العدل على ما ذكره<sup>٢</sup> حركة الشمس الوسطى ليوم بليلته . نظر حيز زمو<sup>٣</sup> بالتقريب بذلك لأنَّ نسبة اليوم الواحد إلى أيام سنة الشمس كنسبة حصة اليوم من درج الفلك إلى الدور كله  $\frac{1}{365}$  فـ ليندر دائرة أجدد لفالك الشمس المثلث بفالك البروج على مركزه ولتكن نقطة أول الحمل وبـ أول السرطان وجـ أول الميزان وجـ أول الجدي وتحـرـج قـطـرـي أحـجـ بـهـدـ وـ قد تقدم من حـكـاـيـتـنا لـقولـهـمـ أنـ الشـمـسـ تـقـطـعـ رـبـيعـ أـبـ فـ زـمـاـنـ اـعـظـمـ مـاـ تـقـطـعـ فـيـهـ سـائـرـ الـأـرـبـاعـ فـوـاجـبـ مـنـ ذـلـكـ أـنـ مـرـكـزـ الـفـلـكـ الـخـارـجـ الـمـركـزـ فـيـ هـذـاـ الـرـبـيعـ وـلـيـكـنـ نـقـطـةـ حـ فـنـدـيـرـ عـلـيـهـ دـائـرـةـ مـعـاـسـةـ لـلـفـلـكـ المـثـلـلـ لـتـكـوـنـ شـبـيـهـ الـفـلـكـ الـخـارـجـ الـمـركـزـ وـهـيـ دـائـرـةـ صـطـفـ وـنـقـطـةـ النـيـاسـ طـ وـنـصـلـ طـ وـتـجـيـبـ عـلـيـ نـقـطـةـ حـ قـطـرـ رـحـمـ كـ مـواـزـيـ لـقـطـرـ أحـجـ وـنـصـفـ قـطـرـ حـ مـواـزـيـ لـقـطـرـ بـهـدـ وـتـجـرـجـهـ عـلـيـ استـقـامـةـ إـلـيـ سـ ، فـلـانـ الشـمـسـ تـقـطـعـ بـسـيـرـهـ الـأـوـسـطـ نـصـفـ دـائـرـةـ أـبـعـ الـذـيـ هوـ مـجـمـوعـ الـرـبـيعـ الـرـبـيعـ وـالـصـيـفـيـ فـيـ مـائـةـ وـسـبـعـةـ وـثـمـانـيـنـ يـوـمـاـ تـكـوـنـ قـطـعـةـ صـفـنـ مـنـ الـفـلـكـ الـخـارـجـ الـمـركـزـ ١٥ـ أـقـدـمـ بـعـدـ بـنـبـ مـجـ بـنـبـ فـاـذـاـ تـقـصـنـاـ مـنـهـ نـصـفـ دـائـرـةـ رـطـفـكـ وـهـيـ مـائـةـ وـثـمـانـيـنـ درـجـةـ بـقـيـ مـجـمـوعـ صـرـكـنـ وـهـوـ دـيـجـ بـنـبـ مـجـ بـنـبـ لـلـنـهـمـاـ مـتـسـاوـيـانـ لـنـوـازـيـ الـقـطـرـيـنـ فـلـاجـلـ ذـلـكـ كـ يـكـونـ كـلـ واحدـ مـنـ صـرـكـنـ بـ وـ طـ كـوـ كـاـ لـوـ جـيـبـهـ خـطـ حـسـ يـكـونـ بـلـمـقـدـارـ الـذـيـ بـهـ نـصـفـ قـطـرـ حـ درـجـةـ وـاحـدـةـ . بـ يـهـ لـ نـزـ ، وـلـاـنـهاـ تـقـطـعـ رـبـيعـ أـبـ فـيـ أـرـبـعـةـ وـتـسـعـيـنـ يـوـمـاـ وـنـصـفـ يـوـمـ تـكـوـنـ قـطـعـةـ صـطـفـ مـنـ الـفـلـكـ الـخـارـجـ الـمـركـزـ صـبـحـ لـدـنـ مـدـ وـلـانـ صـلـ هوـ مـجـمـوعـ صـرـ المـعـلـومـ وـرـدـ ٢ـ الـذـيـ هوـ رـبـيعـ دـائـرـةـ فـاـنـاـ اـذـاـ نـقـصـنـاـ صـلـ مـنـ صـفـ بـقـيـ لـفـ . نـظـرـ حـيزـ وـجـيـبـهـ بـذـلـكـ المـقـدـارـ ١١ـ اـنـهـ لـهـ وـهـوـ خـطـ حـ الـمـساـوـيـ لـسـهـ ذـفـيـ مـثـلـثـ حـسـ الـقـائـمـ الـزاـبـيـةـ ضـلـعاـ حـسـ سـ مـعـلـومـانـ

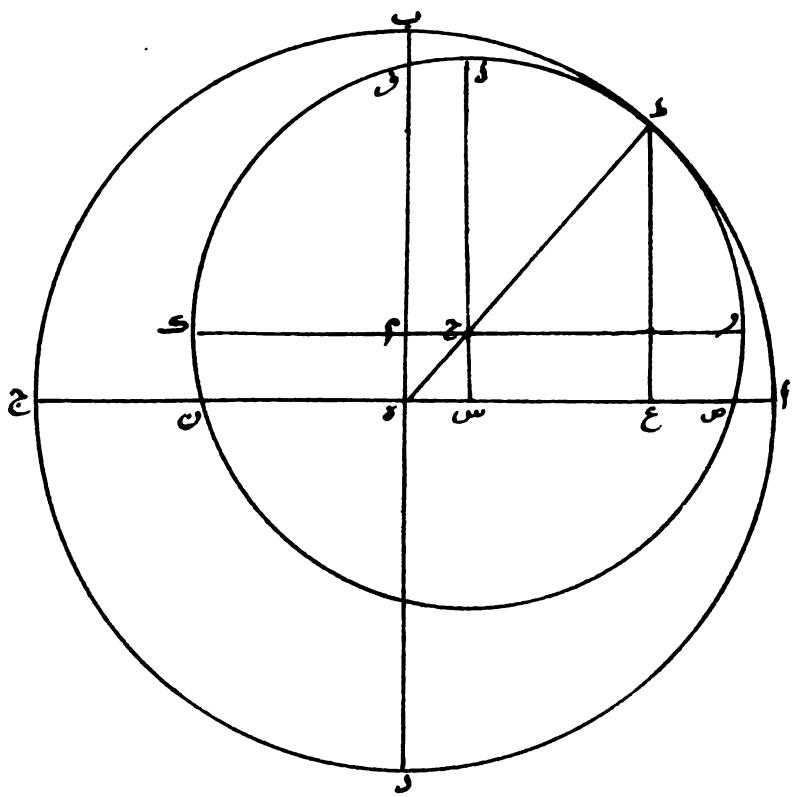
**a** steht in *L* am Rande. **b** *Mss.* على ما ذكره **c-c** Von **d** *Mss.* **e** *Mss.* **f** *L* **g** **ان** **بـ** **g** fehlt **h** *Mss.* **أـ** **i** *Mss.* **كـ** **j** *Mss.* **لـ** **k** *Mss.* **مـ** **l** *Mss.* **نـ** **m** *Mss.* **رـ** **n** *Mss.* **سـ** **o** *Mss.* **طـ** **p** *Mss.* **فـ** **q** *Mss.* **حـ** **r** *Mss.* **دـ** **s** *Mss.* **عـ** **t** *Mss.* **وـ** **u** *Mss.* **يـ** **v** *Mss.* **يـ** **w** *Mss.* **يـ** **x** *Mss.* **يـ** **y** *Mss.* **يـ** **z** *Mss.*

والصلع الأطْلَلِ مجھولٌ فنضيّبُ كُلَّ واحدٍ من صلعي حس س<sup>هـ</sup> في مثليه ونجمع مربعيهما فيكون ٢٠٣٧٦.٤٤٤٦٧<sup>٥</sup> ثوانٍ وتأخذ جذرها فيكون . بـ كج نظم وهو بعد ما بين المركبين المساوى جيبي التعديل الاعظيم فإذا قوسناه في جداول الجيب خرج قوسه بـ كب يط يب هو التعديل الاعظيم درجة واحدة وذلك لأن نصف هج بالمقدار الذى به حط درجة واحدة إلى حط<sup>هـ</sup> فإذا أردنا معرفة خط ح بالمقدار الذى به خط ح ط درجة واحدة ضربنا ح<sup>هـ</sup> في درجة واحدة وقسمنا المجتمع على مجموع هج ودرجة واحدة فيخرج ح<sup>هـ</sup> بالمقدار الذى به ط درجة واحدة وذلك لأن نسبة هج بالمقدار الذى به هط<sup>هـ</sup> درجة واحدة إلى حط كنسية هج بالمقدار الذى به حط درجة واحدة إلى مجموع هج ودرجة واحدة اعني حط<sup>هـ</sup> فيصيّر بذلك بعد ما بين المركبين معلوم النسبة إلى كل واحد من قطري الفلك الممثل والخارج الموكى، إنما نخرج طع قائمًا على قطري أوجه فيكون مثلثاً طع حسه متباين مناسبًا للأصلع وقد تبيّن من نظر في الهندسة أن نسبة الصلع إلى الصلع في المثلث كنسية جيبي الزاوية المقابلة للصلع المنسوب إلى جيبي الزاوية المقابلة للصلع المنسوب إليه فلذلك تكون نسبة هج المعلوم إلى حس المعلوم كنسية جيبي زاوية حس القائمة وهو هـط الجيب كله إلى جيبي زاوية سهم وهو طع المطلوب، فنستخرج له اسخراج العدد المجهول من الأعداد الاربعة المتناسبة فيخرج ١٥. ند لد يط مع لـ وقوس سـ كـ كـ طـ لـ بـ<sup>٦</sup> وهو ط الذي هو بعد الأوج عن الاعتدال الربيعي وذلك ما أردنا ان نبيّن وهذا شكل الدائرة<sup>٧</sup>

#### S. die gegenüberstehende Kreisfigur.

وهذه طريقة القدماء في استخراج الأوج وأما الحداثون فانهم لما علموا أن الوقوف على أوقات الانقلابين صعب جداً وشبة الممتنع آثروا في أرصادهم لنقط أـ بـ جـ دـ أوساط الأربع اعني أـ أنصاف البروج الثوابتـ واستخراج أستانى إن نصر منصور بن علي بن عراق مؤمن أمير المؤمنين طريقة لاستخراج ما تقدم ذكره يحتاج إلى رصد ثلث نقط من ذلك البروج كيف

a *Mss.* b *Mss.* ٢٠٣٧٦.٤٤٤٦٧ c *Lücke.* d *Lücke.* e *Mss.* حط  
f *Mss.* g *R* طـ h *L* ـ طـ i ـ حـ ـ طـ in *PL*, fehlt in *R*. k *R*  
ـ طـ l *R* ـ طـ m *Sic* *Mss.*





اتفقنا بعد تحصيل مقدار سنة الشمس وقد ثبت في كتاب الاستشهاد باختلاف الارصاد ان فصل هذه الطريقة على ما أورده المحدثون كفضل ما اوردوا على القدماء واما اخوض في اشياء خارجة عن نظر الكتاب ليتصرف الناظر فيه بين حدايق الحكمة فلا يجل خاطره ولا يسلم ناظره وارجو ان يكون هذا العذر مقبولا عندك

ه ونرجع فنقول اذا اراد اليهود معرفة الاربع وهي التقوفات اخذوا سنى آدم مع الناقصة وطروها محازير شمسية وما بقي اخذوا كل سنة ثلاثة ساعه اعني يوما وربع يوم ويلقون ما اجتمع اسابيع حتى يبقى اقل من سبعة فيعدونها من أول ليلة الاربعاء او يزيدون عليها ثلاثة ايام ويعدون المجتمع من أول ليلة الأحد فينتهيون الى تقوفة نيسان وهو الاعتدال الربيعي في السنة وقد بيأنا فيما تقدمنا أبعاد ما بينها على الرأي العامي والحصل لكبهم اذا عرف احدى التقوفات عُرف منها سائرها وانما القوا العدد من أول ليلة الاربعاء لأن بعضهم زعم أن الشمس خلقت يوم الاربعاء السابع والعشرين من ايلول وأن تقوفة تشري تتفق في آخر الساعة الثالثة من يوم الاربعاء الخامس من تشري وعند هم أن الشمس تقطع ربى الربيع والصيف في مائة واثنين وثمانين يوما وخمس عشرة ساعه اذا لم يدققوا كما ذكرنا اذا أدقينا ذلك اسابيع فنيت الايام وبقيت الساعات <sup>a</sup> الخمس عشرة اذا رجعنا من وقت تقوفة تشري الى وراء وعدنا هذه الساعات <sup>b</sup> انتهينا الى أول الساعة الأولى من ليلة الاربعاء ومنه الابتداء في الحساب المذكور وبعضهم زعم أن الشمس خلقت في أول الحمل في هذا الوقت الذي منه ابتدأ الحساب للتقوفات وانها اجتمعت مع القمر بعد الخلف بتسعة ساعات وستمائة واثنين واربعين حلقا <sup>c</sup> لم يلاد نيسان وسنة الشمس اذا لم يدقق في كميتهما ثلاثة وخمسة وستون يوما وربع يوم اذا طرحناها اسابيع بقى يوم وربع يوم وهي زيادة كل تقوفة على نظيرتها في السنة المتقدمة فلذلك تأخذها كل سنة من السنين الباقى واذا ابتدأ في أول المحرور الشمسي من أول يوم او ليلة عاد الحساب الى مثله عند تمام المحرور وقد حسبنا على هذا الحساب تقوفات محرور شمسي فنأخذ سنى آدم مع الناقصة وعملها محازير شمسية وألقاها

*a* fehlt in *Mss.* *b* *P* fehlt in *Mss.* *c-c* Von *W* *d* *L* *e* *Mss.* *f* *Mss.* وعدناها <sup>و</sup>الساعة

وأدخل البال في سطير المحرر حتى وجد ما يوافقه صائف قبالته بعد تقوفة نيسن عن أول ليلة الأحد في تلك السنة الناقصة، والتفوقات الثلاث التالية لها بعدها ورب الساعات التي يكون فيها "التفوقة لأنهم يذكرونها عندها وبسمونها طوال ساعات فان كانت الساعات أقل من ثنتي عشرة فهي بالليل وإن كانت أكثر فهي بالنهار فلينقص منها اثنتا عشرة ساعة وما يبقى فهو الماضي من النهار

*a PR* فان كانت الساعات *b* فيها يكون *a fehlt in R.*

أرباب الساعات التي يتتفق فيها التقوفات	بعض التقوفات من ليلة الأحد				شهور	سطر المخزون الشمسي
	حلق	ساعات	أيام	التقوفات الاربعة		
شبوى	.	يـع	ـد	نيـسـن	ـنـيـسـن	ـاـلـوـلـى
شبوى	ـهـ.	ـا	ـهـ			
صـيدـق	.	ـطـ	ـهـ			
صـيدـق	ـهـ.	ـيـوـ	ـهـ			
ـماـذـيم	.	.	ـدـ	ـنـيـسـن	ـنـيـسـن	ـثـانـيـة
ـماـذـيم	ـهـ.	ـزـ	ـدـ			
ـحـمـو	.	ـيـهـ	ـدـ			
ـحـمـو	ـهـ.	ـكـبـ	ـدـ			
ـنـوـغـهـ	.	ـدـ	.	ـنـيـسـن	ـنـيـسـن	ـثـالـثـةـ
ـنـوـغـهـ	ـهـ.	ـيـعـ	.			
ـكـيـخـوـ حـمـو	.	ـكـاـ	.			
ـكـيـخـوـ حـمـو	ـهـ.	ـدـ	ـاـ			
ـلـفـانـهـ	.	ـيـبـ	ـاـ	ـنـيـسـن	ـنـيـسـن	ـرـابـعـةـ
ـلـفـانـهـ	ـهـ.	ـيـطـ	ـاـ			
ـشـبـشـىـ	.	ـجـ	ـبـ			
ـشـبـشـىـ	ـهـ.	ـىـ	ـبـ			
ـصـيدـقـ	.	ـيـعـ	ـبـ	ـنـيـسـن	ـنـيـسـن	ـخـامـسـةـ
ـصـيدـقـ	ـهـ.	ـاـ	ـجـ			
ـمـاـذـيمـ	.	ـطـ	ـجـ			
ـمـاـذـيمـ	ـهـ.	ـيـوـ	ـجـ			
ـحـمـو	.	.	ـدـ	ـنـيـسـن	ـنـيـسـن	ـسـادـسـةـ
ـحـمـو	ـهـ.	ـزـ	ـدـ			
ـنـوـغـهـ	.	ـيـهـ	ـدـ			
ـنـوـغـهـ	ـهـ.	ـكـبـ	ـدـ			

بقيّة جدول التقوفات

أرباب الساعات التي يتنفّق فيها التقوفات	أبعاد التقوفات من ليلة الاحد			شهور	سطر المخزون الشمسي
	حلق	ساعات	أيام		
كِبُو حَمْو	.	و	هـ	نيسان	السابعة
كِبُو حَمْو	٥٠	يَع	هـ	تمّوز	
لَفَانَه	.	كـ	هـ	تشري	
لَفَانَه	٥٠	دـ	هـ	طَيِّبَت	
شَبَشِي	.	يَبـ	وـ	نيسان	الثانية
شَبَشِي	٥٠	يَطـ	وـ	تمّوز	
صِيدَقـ	.	جـ	ـ.	تشري	
صِيدَقـ	٥٠	يـ	ـ.	طَيِّبَت	
مَازِيمـ	.	يَعـ	ـ.	نيسان	النinthـة
مَازِيمـ	٥٠	ـاـ	ـاـ	تمّوز	
حَمْوـ	.	طـ	ـاـ	تشري	
حَمْوـ	٥٠	يَوـ	ـاـ	طَيِّبَت	
نُوغَهـ	.	ـ.	ـبـ	نيسان	العاشرة
نُوغَهـ	٥٠	ـزـ	ـبـ	تمّوز	
كِبُو حَمْوـ	.	ـيـهـ	ـبـ	تشري	
كِبُو حَمْوـ	٥٠	ـكـبـ	ـبـ	طَيِّبَت	
لَفَانَهـ	.	ـوـ	ـجـ	نيسيـ	الحادي عشرة
لَفَانَهـ	٥٠	ـيـعـ	ـجـ	تمّوزـ	
شَبَشِيـ	.	ـكــ	ـجـ	تشريـ	
شَبَشِيـ	٥٠	ـدـ	ـدـ	طَيِّبَتـ	
صِيدَقـ	.	ـيـبـ	ـدـ	نيسانـ	الثانية عشرة
صِيدَقـ	٥٠	ـيـطـ	ـدـ	تمّوزـ	
مَازِيمـ	.	ـجـ	ـهـ	تشريـ	
مَازِيمـ	٥٠	ـيـ	ـهـ	طَيِّبَتـ	

بقيّة جدول التقوفات

أرباب الساعات التي يتفق فيها التقوفات	أبعاد التقوفات من ليلة الاحد			شهور	سطر المخدر الشمسي
	حـلـق	سـاعـات	أيـام		
حمـو	٠	يـعـ	هـ	نيـسـن	الـثـالـثـةـ عـشـرـةـ
حمـو	٥٠	اـ	دـ	تمـزـ	
نوـغـهـ	٠	طـ	دـ	تـشـرـىـ	
نوـغـهـ	٥٠	يـوـ	دـ	طـبـيـبـ	
كـيـخـوـ حـمـوـ	٠	ـ	ـ	نيـسـن	الـرـابـعـةـ عـشـرـةـ
كـيـخـوـ حـمـوـ	٥٠	زـ	ـ	تمـزـ	
لـفـانـهـ	٠	يـهـ	ـ	تـشـرـىـ	
لـفـانـهـ	٥٠	كـبـ	ـ	طـبـيـبـ	
شـبـشـىـ	٠	دـ	ـ	نيـسـن	الـخـامـسـةـ عـشـرـةـ
شـبـشـىـ	٥٠	يـعـ	ـ	تمـزـ	
صـيـدـقـ	ـ	ـ	ـ	تـشـرـىـ	
صـيـدـقـ	٥٠	ـ	ـ	طـبـيـبـ	
مـانـيمـ	ـ	ـ	ـ	نيـسـن	الـسـادـسـةـ عـشـرـةـ
مـانـيمـ	٥٠	ـ	ـ	تمـزـ	
حـمـوـ	ـ	ـ	ـ	تـشـرـىـ	
حـمـوـ	٥٠	ـ	ـ	طـبـيـبـ	
نوـغـهـ	ـ	ـ	ـ	نيـسـن	الـسـابـعـةـ عـسـرـةـ
نوـغـهـ	٥٠	ـ	ـ	تمـزـ	
كـيـخـوـ حـمـوـ	ـ	ـ	ـ	تـشـرـىـ	
كـيـخـوـ حـمـوـ	٥٠	ـ	ـ	طـبـيـبـ	
لـفـانـهـ	ــ	ــ	ــ	نيـسـن	الـثـامـنـةـ عـشـرـةـ
لـفـانـهـ	٥٠	ــ	ــ	تمـزـ	
شـبـشـىـ	ــ	ــ	ــ	تـشـرـىـ	
شـبـشـىـ	٥٠	ــ	ــ	طـبـيـبـ	

بقيّة جدول التقوّفات

أرباب السلاطات التي يتفق فيها التقوّفات	أبعاد التقوّفات من ليلة الاحد				شهور	سطر المخزون الشمسي
	حلق	سلطات	أيام	النقوّفات الاربعة		
صيدق	.	د	د		نيسان	الناسعة عشرة
صيدق	٥٠.	يبح	د		تمّوز	
مانيم	.	كا	د		تشري	
مانيم	٥٠.	د	.		طبيث	
حو	.	يب	.		نيسان	العشرون
حو	٥٠.	يط	.		تمّوز	
نوغة	.	ج	ا		تشري	
نوغة	٥٠.	ى	ا		طبيث	
كبحو حبو	.	يبح	ا		نيسان	الحادية والعشرون
كبحو حبو	٥٠.	ا	ب		تمّوز	
لغانه	.	ط	ب		تشري	
لغانه	٥٠.	يو	ب		طبيث	
شبني	.	.	ج		نيسان	الثانية والعشرون
شبني	٥٠.	ز	ج		تمّوز	
صيلاق	.	يه	ج		تشري	
صيلاق	٥٠.	كب	ج		طبيث	
مانيم	.	د	د		نيسان	الثالثة والعشرون
مانيم	٥٠.	يبح	د		تمّوز	
حو	.	كا	د		تشري	
حو	٥٠.	د	ه		طبيث	
نوغة	.	يب	ه		نيسان	الرابعة والعشرون
نوغة	٥٠.	يط	ه		تمّوز	
كبحو حبو	.	ج	د		تشري	
كبحو حبو	٥٠.	ى	د		طبيث	

بقيّة جدول التقوفات<sup>a</sup>

أرباب الساعات التي يتنقق فيها التقوفات	أبعاد التقوفات من ليلة الاحد			شهور	سطر المخدر الشمسي
	حفل	ساعات	أيام		
لغانه	٠	يبح	د	نيسن	الخامسة والعشرون
لغانه	٥٠	ا	.	تمز	
شبني	٠	ط	.	تشري	
شبني	٥٠	يو	.	طبيث	
صيدق	٠	ـ	ـ	نيسن	السادسة والعشرون
صيدق	٥٠	ز	ـ	تمز	
ماذيم	ـ	ـ	ـ	تشري	
ماذيم	٥٠	كب	ـ	طبيث	
حو	ـ	ـ	ـ	نيسن	السابعة والعشرون
حو	٥٠	ـ	ـ	تمز	
نوغه	ـ	ـ	ـ	تشري	
نوغه	٥٠	ـ	ـ	طبيث	
كيخو حمو	ـ	ـ	ـ	نيسن	الثامنة والعشرون
كيخو حمو	٥٠	ـ	ـ	تمز	
لغانه	ـ	ـ	ـ	تشري	
لغانه	٥٠	ـ	ـ	طبيث	

a In L fehlt die ganze Tabelle der Tekûfôth.

In PR sind die Zahlen für die Jahre 1—14 inclus. richtig überliefert; die Zahlen für die Jahre 15—28 sind theils falsch theils gar nicht überliefert.

فاما أسماء الكواكب التي أثبتناها في جدول النقوفات فهي بالعبرانية لأن استعمالهم إليها كذلك وكله أمة من الأمم إذا احتجت إلى ذكر الكواكب فلا بد من أن تذكرها بلغتها وهذا الجدول ينطوي بأسماء الكواكب باللغات المختلفة والناظر فيه يحيط بما ذكرناه من أسمائها بالعبرانية ويعينها من الألسن وهذا هو

### هذا جدول الكواكب السبعة

بالعربية	زحل	المشتري	المريخ	الزهرة	عطارد	القمر
بالمومية	فرونس	زاوس	الرس	أيليوس	أفروديطي	هرمس
بالفارسية	هومزد	هومزد	بهرام	مهر خورشيد	ناهید	تیر.
بالسريانية	كاون	بيبل	نوغه	استرا بلتي <sup>هـ</sup>	سهرا	مهار
بالعبرانية	شبشي	صيدق	حمو	كبحو حمو لفانه	نوغه	
بالهندية	سنسرجر	برهسيتي <sup>هـ</sup>	اديد	منكل	بد	سوم
بالشوارزمية	ریپرد	رايفر	أخير	ناهیچ	جيزي	ماه

ومن حق البيت الطبيعي وإن لم يوجبه الموضع من الكتاب ولم تكتبه إليه فيه أن نعمل للبروج ما عملناه للكواكب من تخطيط جدول نصمنه ما تقرر لدينا من أسمائها بصنوف اللغات فإن احتجاج إلى ذلك مضطرب إلى مثله في البروج، وهذا الجدول يستعمل على ذلك

كمباد *P* ذكرنا *P* وللـ *d* *PR* *c* Diese Tabelle fehlt in *L* *b* *a* *f R* برهستي *R* بهشتى *P* *e* نكمباد *Sra* بلتي *D* دکو ماهیچ *R* برهس نهری *R* بهشتى برهشت *P*

الخوارزمية	الهندية	العبرانية	السريانية	الفارسية	الرومية	العربية <sup>a</sup>
لورن	ميش	طولة	اما	بر	قريوس	الجمل الكبس
غاو	بوش	شور	تروا	كاو	طروس	الثور
اندو بچر کریک <sup>b</sup>	متون	تومیم	تمامی	دوبیکر	دودیبو	الجوزاء التوعمان
خرچنک <sup>c</sup>	کوکر	سرطان	کرزنک	قرقانس		السرطان
سرغ <sup>d</sup>	سنک	اری	شیر	لان		الاسد
وفیک	کن	بنثولو	شبلتا بتلتا	خشوة	برثانس	الستبلة العدراء
اترازک	تل	مزئاثیم	مساثا <sup>e</sup>	ترازو	زugas	المیزان
درماچیک	وشاجک	عقروب	عقربا	کردم	اسقربیس	القرب
ذنیک <sup>f</sup>	دهن	قیشت	قشتا صلما رقا	طکسوطس		القوس الرامي
ثارنیک <sup>g</sup>	مکر	کذی	کذیا	بھی	اغوروس	الجدی
ادور	کم	دیلو	دول	دول	ادریخوس	الدلبو
کیب <sup>h</sup>	مین	دوغ	فونا	ماشو	اكتیبیس	الحوت السمكة

<sup>a</sup> ازو بچرمیک <sup>b</sup> پ مانشانا <sup>c</sup> پ مانشانا <sup>d</sup> پ سدغ <sup>e</sup> ر خرجنک <sup>f</sup> پ تارنیل <sup>g</sup> ر دنیک <sup>h</sup> پ کتب

ونعود فنقول أنَّ الذي قدمنا من الحساب والجدول يخرج موقع التقوفة من أيام الأسبوع وللنَّى الذي ينتجه من موضعها في الشهر السوري بعده عن الحقيقة بقدر غير محتمل، مثال ذلك أنا إذا أخذنا تاريخ آدم لأول تشرى الواقع ميلاده يوم الأحد أول يوم من إيلول سنة الف وثلاثمائة واحدى عشرة للاسكندر كانت سنوآدم التامة أربعة آلاف وسبعمائة وتسعاً وخمسين سنة وهي تكون ثمانية<sup>a</sup> محازير كبار<sup>b</sup> وستة وعشرين محظراً صغيراً وتسع سنين تامة مرتبة على حساب بهزجوح يكون منها سبعة سنين بسيطة وثلاث سنين عبوراً فإذا ضربنا كلَّ واحد من ذلك في أيامه آجتمع من ذلك ألف الف وسبعمائة وثمانية<sup>c</sup> وثلاثون الفاً ومائتاً يوم وسبع ساعات ومائتان وثلاثة وخمسون حلقاً وهي ما بين ميلاد أول سنة من سن آدم وميلاد سنتنا المذكورة، وقد قلنا أنَّ موضعهم على أنَّ تقوفة تشرى اعني الاعتدال الخريفي آتفقت في أول تاريخ آدم بعد ميلاد السنة خمسة أيام وساعة واحدة فإذا تقضناها مما حصل لنا بقى ما بين تقوفة تشرى في أول التاريخ وبين ميلاد سنتنا فإذا قسمناها على ثلاثمائة وخمسة وستين يوماً دربع يوم خرج أربعة آلاف وسبعمائة وثمان وخمسون سنة وبقى<sup>d</sup> ثلاثة وخمسة وثلاثون يوماً وثلاثة أرباع يوم وإلى أنْ يتم السنة الشمسية ويتعذر الليل والنهر تسعة وعشرون يوماً واحدى عشرة ساعة وثمانمائة وسبعة وعشرون حلقاً فإذا زدنا ذلك على ميلاد سنتنا وهو يوم الأحد بعد مضي سبع ساعات ومائتين وثلاثة وخمسين حلقاً أنتهينا إلى تسعة ساعات من ليلة الثلاثاء أول يوم من تشرين الأول فيتأخر عن الاعتدال الموجود بالرَّصد مقدار أربعة عشر يوماً وهذا وهو أقل منه غير جائز وإن كان عليه عمل القبر وبه بنينا الجدول على مذهبهم، فإذا أخذنا هذه المدة التي هي بين أول التقوفات وميلاد سنتنا وهي ألف الف وسبعمائة وثمانية وثلاثون الفاً ومائة وخمسة وتسعون يوماً وسبعين ساعات ومائتان وثلاثة وخمسون حلقاً<sup>e</sup>، فضربناها في هذا ٩٤٩٦ التي هي أجزاء اليوم بالتدقيق عندم في سنة الشمس آجتمع<sup>f</sup> وخمسمائة<sup>٢٠٣٠٥</sup> وخمسين جزءاً فقسمناها وعلمات الكبار، وهذا جدول شهور السريانيين والروم<sup>٥</sup>

وخمسين. *a* *Mss.* وثمان *b* *Mss.* كبارا *c* *Mss.* ثمان *d* *Mss.* وثمان *e* *Mss.* حلق *f* Fehlt in *PR.* *g* Sic *Mss.* Grosse Lücke.

## جدول أوائل الشهور بالسرياني والروماني

وأن اردنا معرفة ذلك في تاريخ اغسطس أخذنا سنية التامة وزدنا عليها ربعمًا على ما اجتمعَ سنتَه ابداً وألقينا المجتمع أسابيع فيبقى علامه أول توت ثم زدنا عليها لسائر الشهور تلٰى شهر تم مضى قبل المطلوب اثنين ونلقى ما اجتمع أسابيع فيبقى علامه الشهر المطلوب، ومعرفة القيمة في هذا التاريخ أن تزيد على سنية التامة واحداً ابداً ونلقى المجتمع أرباعيَّة فـ <sup>هـ</sup> بقى شيء فالسنة المنكسرة غير كبيسة وإن فنيت فهي كبيسة <sup>هـ</sup>

فإن اردنا ذلك في تاريخ انطينس زدنا على سنية التامة مثل رباعها وعلى ما اجتمع اربعة وثلثة أربع ونعمل ما علينا قبل ومعرفة القيمة في هذا التاريخ أن تزيد على سنية التامة ثلاثة ابداً ونلقى المجتمع ارابيع فـ <sup>هـ</sup> فنيت فهي كبيسة والأ فلا <sup>هـ</sup>

واما تاريخ دقلطيانوس فـ <sup>هـ</sup> زاد على سنية التامة رباعها وعلى ما اجتمع اربعة وربعاً ابداً ونعمل في الباقي ومعرفة أولى الشهور ما علينا في تاريخ الاسكندر على مذهب الروم ومعرفة القيمة فيه أن تزيد على سنية التامة اثنين ابداً ونلقى المجتمع ارابيع فـ <sup>هـ</sup> فنيت فهي كبيسة وإن بقى شيء فليس بكتب كبيسة <sup>هـ</sup>

واما تاريخ الهجرة فـ <sup>هـ</sup> اردنا معرفة أولى سنية وشهرها حساب <sup>هـ</sup> التواريخ أخذنا سنى الهجرة التامة ووضعنها في ثلاثة مواضع وصربنا الأولى في ثلاثة واربعة وخمسين يوما والثانى في اثنين وعشرين دقيقة والثالث في ثانية واحدة وزدنا على الدقائق اربعها وثلاثين دقيقة ابداً ثم ترتفع ما في المنازل الى ما ارتفع وجبر الدقائق إن كانت اكتر من خمسة عشر ونظرها إن كانت أقل فلا نعتمد بها فـ <sup>هـ</sup> اجتمع فهو ما مضى من أول سنة الهجرة الى أول تلك السنة أيامًا فـ <sup>هـ</sup> تزيد عليه خمسة ونظرها أسباب فـ <sup>هـ</sup> بقى دون سبعة فهو علامه الحرم، فإن اردنا غيره من الشهور أخذنا لما مضى قبل المطلوب من الشهور التامة لشهر يومين ولشهر يوما ونزيد المجتمع على علامه الحرم ونلقى المبلغ أسباب فيبقى علامه ذلك الشهر بحساب التواريخ المسماة بالمسير الأوسط، فـ <sup>هـ</sup> لما رأته الهلال فـ <sup>هـ</sup> في تحقيقه من الطول والصعوبة ما يحتاج معه الى أعمال صعبة وجداول كثيرة ويكتفى منه بما في زيج محمد بن جابر البتاني وزيج حبس الحاسب فليقصدها إن احتاج اليها الطالب <sup>هـ</sup>

وعلى ما ذكرناه عيلت الفرقة المدعية للبواطين المهاصلة لتشييع الآل فأوردت حساباً زعمت أنه من فريد <sup>a</sup> R <sup>e</sup> حسب <sup>d</sup> R <sup>c</sup> <sup>Mss.</sup> وربع <sup>b</sup> <sup>Mss.</sup> على <sup>a</sup> R <sup>b</sup> وثلاثون

أسرار النبوة وهو هذه اذا أردت أن تعلم أول رمضان فخذ سنى الهجرة التائمة وأضربها في  
 أربعة وزد على ما اجتمع من الصرب خمس سنى الهجرة وسلاسلها فإن بقى من كلا القسمين  
 "سر" فاجبره بالأيام يوماً كان أحدهما أو مجموعهما أكثر من نصف مخرج أحد السررين  
 ثر زد على ما اجتمع أربعة وأطروح ما بقى أسابيع ما بقى دون سبعة فهو عادة شهر رمضان،  
 وهو مبني على ما ذكرناه فإن أيام كل سنة من سنى القرم وهي ثلاثة وسبعين وخمسون يوماً  
 اذا أقيمت أسابيع بقى أربعة فإذا ضرب سبعون الهجرة في أربعة صار كأنه طرح أيام كل سنة  
 أسابيع وجميع بواقي ذلك وإذا أخذ خمس سنى العرب وسلاسلها صار كأنه أخذ كل واحد  
 من السنين خمس يوم وسلاسله كتاب أخذ خمس السنين وسلاسلها عن ضريبتها في خمس يوم  
 وسدس وستونتها على مخرجيهما فإذا أقيمت جميع أسابيع وعد ما بقى من يوم الجمعة  
 الذي هو أول الهجرة أنتهى إلى عادة المحرم وإذا زدنا عليه ستة وعده المتبقي من يوم الأحد  
 إلى معنى واحد، وإنما زاد هؤلاء أربعة لأنهم إن أخذوا لشهر يومين ولشهر يوماً كان  
 الذي يجتمع إلى أول شهر رمضان خمسة وإذا زادوا على عادة المحرم أنتهى إلى عادة شهر  
 رمضان وقد كان زاد للحرم ستة فجمع اليه الخمسة الازمة إلى شهر رمضان فصار الجميع  
 أحد عشر وألقي منها سبعة بقى أربعة وهو ما يبقى من مجموع الزيادتين، وإنما يتوقف  
 الحساب الملقى من يوم الجمعة والذي ذكرناه قبيل اعني الملقى من يوم الخميس بسبب وجبار  
 اليوم من الأربع والثلاثين دقيقة هناك حين لا ينجبر، فهنا من المسوبيات والى هذا الحساب  
 وأخواته ذهب أصحاب الرأى المستحدث في هذا المذهب المعروفون بخوارزم بالبغدادية نسبة  
 إلى داعيهم وهو شيخ يستوطن بغداد، ووجدت بعض رسائلهم أخذ الجدول المحدد الذي  
 وضعه حبس في زيجه لتصحيح التاريخ المستعمل في حساب الكواكب فإذا على كل واحد مما  
 فيه وهي عادة المحرم خمسة لليلة التي ذكرناها وغيره الصورة فجعل استقامة في الجدول تحديداً  
 توليبأ كهيئة الحياة المتنوية كما أدأ بعض أهل طبرستان دائرة يعود العدد فيها عند  
 الاستقامة إلى مبدئه، وأنتهى أمر القول بوضع كتاب طعن فيه على طالبي الهلال بالروية وسبهم

وقسمتهما *P* سنى *d* *Mss.* لقيت *a R* ما *b* كر *c LR* *f* *R* *g* *Mss.* *h* *Mss.* عدد *m L* *I* *Mss.*  
 أخواته *k R* لا نجبر *R* لانه أخذ لشهر *Mss.* *f R* مخرجهما *Mss.* *l* *Mss.* المعروفين

وغيره<sup>٥</sup> باستغناء<sup>٦</sup> اليهود والنصارى عن طلب الهلال للصيام وأوائل الشهور بما عندم من الجداول وأشتغال المسلمين بالتشابه من الأحوال ولو جاوز موضع الجدول المحدد من زيج حبس حتى انتهى إلى أعمال أصحاب الهيئة في رؤية الهلال ووقف على كيفياتها وعلى حقائق ما عليه اليهود والنصارى لعلمنا أنَّ الذي ذهب إليه أهل التنبِّي في الشبَّة بعينيهما وعسى الواقع على ما قدمنا يتحقق ذلك على أنَّ علماء الهيئة مجمعون على أنَّ المقادير المفروضة في أواخر أعمال رؤية الهلال في أبعد درجات عرضها لا بالتجربة والمناظر أحوال هندسية يتغافل لأجلها المحسوس بالبصر في العظيم والصغر وفي الأحوال الفلكية ما إذا تأملها متأمل مُنصف لم يستطع بتَّ الحكم على وجوب رؤية الهلال أو امتناعها وخاصة حين يقع قريباً من نهاية ذلك البعد المفروض، وهذا اللوبي المنقول من الجدول المحدد<sup>٧</sup>

Hier folgt die gegenüberstehende Schnecken-Figur.

وعلى أنَّ في الجدول المحدد الذي أورد الحكيم حبس في زيجه المعروف بالمتاحن<sup>٨</sup>، ونقل هذا الرجل المذكور ما فيه من اللوبي برواية خمسة في مواضع قد جبر حبس فيها كسورها إلى الصلاح ولم يجحب ذلك فيه وعمله مثله في جداول الأوساط حتى لم يتأذ لذلك إلى غلطه، ومن أراد معرفة<sup>٩</sup> حقيقة ما قلناه فليقيس بين هذا اللوبي فإنه الجدول المحدد بعينه مزاداً عليه خمسة هاليسير لرمضان وبين الجدول المصحيح الذي حسبناه لعلامة الحرم وأثبتنا التسorum التابعة للصلاح إرادة أنَّ تقع تحت حبس<sup>١٠</sup> البصر وتدرك عيالنا فيستعان به على أمور غيره<sup>١١</sup>، والعامل به يسقط من سن الهاجرة مع السنة الناقصة مائتين وعشرين أنَّ كانت أكثره ويدخل بالباقي سطْر العدد ويأخذ ما حباه من الأيام والدقائق ويزيد على الدقائق خمسة أيام واربعاً وثلاثين دقيقة أبداً ويرفع منها إلى الأيام ما ارتفع وبذلك<sup>١٢</sup> منه سبعة أنَّ كانت فيه فتجتمع علامة أول الحرم وإذا زدنا عليها خمسة حصلت علامة رمضان، فليقيس ذلك إلى هذا اللوبي فإنه يقع في بعضها خلاف بسبب جبر الدقائق التي لم تتم ستين دقيقة إلى الأيام يوماً ويتبقى عيالنا في ركيب مائتين<sup>١٣</sup> وعشرين دون ما هو أول منها أو أكثر إن تأمل فضل تأملاً، والله أعلم وهو حسبنا كافياً ومعيناً<sup>١٤</sup>

<sup>a</sup> MSS. <sup>b</sup> PR <sup>c</sup> Sic MSS. Lücke. <sup>d</sup> fehlt معرفة <sup>e</sup> in R. <sup>f</sup> عينا P <sup>g</sup> MSS. <sup>h</sup> MSS. <sup>i</sup> ولقي <sup>j</sup> حسن لماشي. <sup>k</sup>Digitized by Google





گلکھا	ا ۴ د ۴ → ڈ ۴ ۶ ۴ ۷ ۵ ۰ ۹ ۶ ۳ ۴
پیار	۔ ۴ ۸ → ۹ ۶ - ۶ . ۴ ۸ → ۹ ۶
اندھریاں	ڈ ۴ ۶ ۴ → ڈ ۴ ۶ ۴ ۷ ۵ ۰ ۹ ۶ ۳ ۴
گلکھا	ا ۴ د ۴ → ڈ ۴ ۶ ۴ ۷ ۵ ۰ ۹ ۶ ۳ ۴
پیار	۴ ۰ . ۹ ۸ → ۹ ۶ ۴ ۰ . ۹ ۸ -
اندھریاں	ڈ ۴ ۶ ۴ → ڈ ۴ ۶ ۴ ۷ ۵ ۰ ۹ ۶ ۳ ۴
گلکھا	۶ ۷ ۴ ۸ . ۹ ۸ → ۶ ۷ ۴ ۸ . ۹ ۸
پیار	ڈ ۴ ۶ ۴ → ڈ ۴ ۶ ۴ ۷ ۵ ۰ ۹ ۶ ۳ ۴
اندھریاں	۶ - ۰ . ۴ ۸ . ۹ ۶ - ۰ . ۴ ۸
گلکھا	ڈ ۴ ۶ ۴ → ڈ ۴ ۶ ۴ ۷ ۵ ۰ ۹ ۶ ۳ ۴
پیار	- ۹ ۶ ۴ ۰ . ۴ ۸ - ۹ ۶ ۴ ۰ .
اندھریاں	۶ ۷ ۴ ۹ ۷ ۳ ۶ ۴ ۷ ۳ ۶ ۴ ۷ ۳ ۶ ۴
گلکھا	ا ۴ د ۴ → ڈ ۴ ۶ ۴ ۷ ۵ ۰ ۹ ۶ ۳ ۴
پیار	۹ ۸ - ۶ ۷ ۴ ۰ . ۹ ۸ - ۶ ۷ ۴ ۰
اندھریاں	ڈ ۴ ۶ ۴ → ڈ ۴ ۶ ۴ ۷ ۵ ۰ ۹ ۶ ۳ ۴
گلکھا	۹ ۰ ۹ ۶ - ۶ ۷ ۴ ۰ . ۹ ۶ - ۶
پیار	ڈ ۴ ۶ ۴ → ۶ ۷ ۴ ۹ ۷ ۳ ۶ ۴ ۷ ۳ ۶ ۴

*a* Diese Tabelle fehlt in L.

وقد وجدت عند أحمد بن محمد بن شهاب وكان أحد المعدودين من أصحاب الجرأة وكبار الدعامة جدول رعم أن العزل به أن يؤخذ سنو الهاجرة التاسمة ويتراء عليهما أربعه ويُطرأ ما أجمع ثمانية ثمانية ما بقى أقل يدخل به في سطر العدد ويأخذ ما بحيله من أي شهر أراد هو أوله من الأسبوع

جدول الشهور

الجُرْد	الشَّافِع	الصَّدِيق	الزَّانِي	النَّافِع	الظَّاهِر	البَاطِن	الثَّالِث											
د	د	د	ج	ا	ز	ة	د	د	ب	ا	د	ة	د	ج	ا	ب	ز	ج
ج	ا	ا	ز	ه	د	ب	ا	د	د	ج	ا	ز	د	ب	ز	ه	د	ج
ا	د	د	ج	ه	ب	ز	د	د	د	ز	ه	د	د	ب	د	د	د	د
ه	ب	ب	ج	ب	ز	د	ج	ا	ا	ز	ه	د	ب	ب	د	د	د	د
ب	ز	ز	د	د	ج	ا	ز	ه	ه	د	ب	د	ب	ا	د	د	د	د
ز	ه	ه	د	ب	ب	ا	و	ج	ب	ب	د	د	د	ز	و	د	د	د
د	د	ب	ا	د	ج	ه	ز	ب	ز	ه	د	د	د	ج	ا	د	د	د
ب	ز	د	د	ج	ا	ز	ه	ه	ه	د	د	د	د	ب	د	د	د	د

وهو تبرئ مسخراً من هذا الجدول الجُرد أيضاً ولو تأمل متأنلاً دور الثمانية الذي هو عِلْمٌ عليه في هذا الجدول لوجد أوائل السنين فيها راجعةً إلى يومها من الأسبوع وينقص كسورها أربع دقائق فلا يخالف هذا الجدول الجُرد المصحح إلا إذا دار دور الثمانية مِراراً عند تطاول المدة فحينئذ يضطرب اضطراباً فاحشاً وتحكَّر هذا الداعي الممْوَأة أنَّ الجدول من عمل جعفر بن محمد الصادق عليه السلام حين أعلم زعمَ ما كان الناسُ فيه من الخلاف والشَّكِّ في شهر رمضان فقلَّا زعمَ والذى بعث مُحَمَّداً بالحقِّ نَبِيًّا ما فارقَ أمته حتى أفضى

a Diese Tabelle fehlt in L. b للناس I. c بالحقِّ مُحَمَّداً P.

الىينا ما كان وما يكون الى آخر الدنيا وأقل ذلك علماً الصوم في كل سنة وفي كل يوم منها وأنه كان يقول ما تم شعبان فقط ولا نقص رمضان من ثلثين يوماً ولقد أقرى هذا الظالم على ذلك السيد العامل أفصل الأشراف وأعلم الآية صلوات الله على ذكره حيث أضاف اليه شيئاً غير جائز في دينه جداً وقد قام البهتان على صحة صدّه وكان ذلك الامام الورع أبعد من "هأن يتلهم بأقوال أمثال هؤلاء ويتندس بآرائهم بغياً اليه صلوات الله عليه" ولمعرفة عامة الحرم وجهاين ذكرها ابو جعفر الخازن في المدخل الكبير الى علم التحريم أحدهما أن يوحد كل ثلثين سنة تامة مضت من سن الهاجرة خمسة أيام وما يبقى أقل من ثلثين فلكل عشر سنين يوم وثلثان يوم يعني ست عشرة ساعة وما يبقى أقل من عشر سنين فلكل خمسة منها عشرون ساعة ولكل سنة واحدة تامة اربعة أيام وثمانى ساعات واربعة أخماس ساعة وبإضافة على ما آجتنع أخمسة أيام أو ينقص من يومان ويُلقى الحاصل أساييع فما يبقى فهو أول الحرم وهو صحيح مطرد على سن الاعمال المذكورة والذي تأخذ من الأيام وكسرها لا يعاد السنين إنما هو باقي ذلك العدد إذا جعل أيام وألقي أساييع وذلك ظاهر في الجدول المصاحب ويزيد على المجتمع خمسة ليصيير مبدأها من يوم الأحد كما قدمنا ذكره آنفًا وسواء زاد خمسة أو نقص باقيه من السبعة إذا كان الدور بالأساييع ويجب أن يلتحق به فإن أزيد غيره من الشهور زيد على أصل السنة ١٥ كل شهر فرد في العدد يومان وكل شهر يوافقه زوج في العدد يوم واحد ونلقي الجميع أساييع فيبقى أول ذلك الشهر والثاني أن يوحد نصف السنين التامة إن كانت زوجا وإن كانت فرداً نقص منها واحد وحافظ له أربعة أيام واثنتان وعشرون دقيقة وأخذ نصف ما يبقى من السنين فوضع في مكانين وضرب أحداً في ثلاثة وقسم على أربعة فيخرج أيام وضرب الآخر في ثمانية وزيد المجتمع على تلك الأيام بزيادة خمسة ثم نقص عن الجملة بمثل عدد نصف السنين ٢٠ دائفة أيام فما يبقى أضيف اليه المحفوظ أن عسى كانت السنون أفراداً فإن كان فيه كسر أكثر من ثلثين دقيقة جير أو أقل طرح ثم القى الجميع أساييع فيبقى علامه الحرم وهو صحيح ومبني على الأحوال المذكورة فإن المحفوظ هو حصة السنة المنقوصة من جملة السنين بعد القاء

*a أيام وينقص fehlt in LP b MSS. يوماً وثلاثي c MSS. d MSS.*  
أربعة وقسم على ثلاثة

أيامه أسبابع وإذا ضرب نصف السنين الباقيه في ثمانية فـكأنه ضرب جميعها<sup>a</sup> في أربعة وهي الأيام الصالحة الباقيه من سنة القمر إذا أقيمت أسبابع وبقى عليه أن يأخذ حمس يوم وسدسها تلـ سـنـةـ وـلـنـ كـلـ حـدـدـ ثـلـثـةـ أـرـبـاعـ نـصـفـ تـرـيـدـ عـلـىـ حـمـسـ وـسـدـسـ كـلـهـ جـاـ نـسـبـتـهـ إـلـ الـواـحـدـ نـسـبـتـ نـصـفـ ذـلـكـ العـدـدـ إـلـ سـتـيـنـ فـلـنـ إـذـاـ ضـرـبـ نـصـفـ عـدـدـ السـتـيـنـ<sup>b</sup> فـيـ ثـلـثـةـ وـقـسـمـهـ عـلـىـ أـرـبـاعـ فـقـدـ أـخـذـ ثـلـثـةـ أـرـبـاعـ وـقـدـ تـرـيـدـ عـلـىـ حـمـسـ وـسـدـسـ جـمـيعـ السـنـيـنـ بـقـدـرـ نـسـبـتـ نـصـفـ الـأـخـوـاـمـ إـلـ سـتـيـنـ فـاـذـاـ أـخـتـسـبـ بـهـاـ أـجـزـاءـ مـنـ سـتـيـنـ اـعـنـ دـائـقـ وـتـقـصـهـاـ مـنـ الـجـلـلـ كـانـ قـدـ حـصـلـ لـهـ حـمـسـ السـنـيـنـ وـسـدـسـهـاـ وـسـاـئـرـ الـأـعـمـالـ ظـاهـرـةـ الـأـطـرـادـ عـلـىـ مـاـ تـقـدـمـ ذـكـرـهـ<sup>c</sup>

وـأـمـاـ تـارـيـخـ يـزـدـجـرـ فـلـاـ إـذـاـ اـرـدـنـ عـلـامـةـ أـوـلـ كـلـ سـنـةـ مـنـ سـنـيـهـ فـاـنـ تـأـخـذـ عـدـدـ التـاتـمـةـ مـنـهـاـ وـتـرـيـدـ أـعـلـيـهـاـ ثـلـثـةـ أـبـدـاـ وـثـلـثـيـ المـجـتمـعـ أـسـابـعـ فـيـبـقـىـ عـلـامـةـ فـرـودـيـنـ مـاـهـ فـاـنـ اـرـدـنـ غـيـرـهـ مـنـ الـشـهـرـ أـخـدـنـاـ لـمـاـ مـضـىـ مـنـ التـاتـمـةـ مـنـهـاـ تـلـ شـهـرـ يـوـمـيـنـ إـلـ آـبـانـ مـاـهـ فـاـنـ لـأـخـدـ لـهـ شـيـباـ وـتـرـيـدـ المـجـتمـعـ عـلـىـ عـلـامـةـ فـرـودـيـنـ مـاـهـ وـثـلـثـيـ مـاـجـتـمـعـ سـبـعـةـ إـنـ كـانـ فـيـهـ فـيـبـقـىـ عـلـامـةـ ذـلـكـ

الـشـهـرـ<sup>d</sup>

وـفـيـ تـارـيـخـ الـجـوـسـ مـنـ مـقـتـلـ يـزـدـجـرـ تـرـيـدـ عـلـىـ السـنـيـنـ التـاتـمـةـ خـمـسـةـ أـبـدـاـ وـتـعـدـلـ فـيـ سـائـرـ ذـلـكـ وـالـعـدـلـ المـتـقـلـتـمـ إـنـ كـنـاـ نـسـتـعـلـ فـيـهـ شـهـورـ الـفـرـسـ وـاـنـ كـنـاـ نـسـتـعـلـ شـهـورـ أـهـلـ السـعـدـ اوـ خـواـرـةـ زـدـنـاـ عـلـىـ السـنـيـنـ التـاتـمـةـ ثـلـثـةـ أـبـدـاـ وـأـلـقـيـنـاـ المـجـتمـعـ أـسـابـعـ فـيـبـقـىـ عـلـامـةـ نـوـسـرـدـ اوـ نـاـسـارـجـىـ قـرـ تـرـيـدـ تـلـ شـهـرـ مـضـىـ يـوـمـيـنـ عـلـىـ عـلـامـةـ نـوـسـرـدـ فـنـتـتـهـىـ إـلـىـ عـلـامـةـ الـشـهـرـ،ـ وـإـنـ اـرـدـنـ مـعـرـفـةـ الـبـيـسـنـ الـتـىـ كـانـ الـفـرـسـ يـسـتـعـلـونـهـاـ قـبـلـ زـوـالـ مـلـكـهـمـ أـخـدـنـاـ سـنـيـ الـفـرـسـ مـنـ زـوـالـ مـلـكـ يـزـدـجـرـ وـهـوـ تـارـيـخـ الـجـوـسـ وـزـدـنـاـ عـلـيـهـاـ سـبـعـيـنـ سـنـةـ لـلـعـلـةـ الـذـكـرـةـ فـيـ أـوـاتـلـ الـتـابـ وـقـسـمـنـاـ مـاـ اـجـتمـعـ عـلـىـ مـائـةـ وـعـشـرـيـنـ فـاـ خـرـجـ فـهـوـ عـدـدـ شـهـورـ الـكـبـاشـيـنـ مـنـ لـدـنـ وـقـتـ الـأـهـمـالـ فـنـمـيـزـ مـنـ جـمـلةـ الـتـارـيـخـ شـهـورـاـ عـلـىـ عـدـدـ الـكـبـاشـيـنـ وـنـنـظـرـ فـاـنـ نـغـدـ السـنـيـنـ وـلـدـ يـبـقـ مـنـهـاـ شـيـ<sup>e</sup> وـفـلـسـنـةـ كـبـيـسـةـ

*a P* *b MSS.* *c* *R* *d MSS.* *e MSS.*  
الستين. شهور *f MSS.* *g Von bis fehlt in R.* *h* *MSS.* *f MSS.* *g* *Von bis fehlt in RP.* *h* *MSS.*

بالتقريب» لـ«ضطرب التوارييخ وإنْ يقَىْ نَهْيَدُ ما خَرَجَ من شهرِ الْكَبَائِسِ على أَوْلِ سَنَتِنَا وَجَعَلَ النِّيروزَ حِيثُ مَا يَنْتَهِي بِنَا فَيَكُونُ مَوْقِعَهُ حِيثُ كَانَ يَقْعُدُ فِي زَمَانِ الْأَكَاسِرِ وَقَدْ كَانَ يَتَفَقَّدُ حِينَئِذٍ مَعَ الْانْقَلَابِ الصَّيْفِيِّ الْحَسُوبَ بِنِيجَانِهِمْ»<sup>٥</sup>

وَالْأَمَّا تَارِيَخُ الْمُعْتَصِدِ فَإِنَّ مَعْرِفَةَ عَلَامَةِ فَرُورِدِينِ مَاهِ فِيهِ أَنْ نَهْيَدَ عَلَى سَنَيَّةِ التَّانَمَةِ رُبَّعَهَا وَعَلَى هِجَاجِيِّ ارْبِعَةِ رُبَّعًا أَبْدًا وَنُسْقِطَ الْجَيْعَ أَسَابِيعَ فَيَبْقَى عَلَامَةُ فَرُورِدِينِ مَاهٍ، فَإِذَا وَقَفْنَا عَلَى عَلَامَةِ أَوْلِ السَّنَةِ وَارْدَنَاهَا لِغَيْرِهِ مِنَ الشَّهُورِ زَدْنَا عَلَيْهَا تَلِيلًا شَهِيرًا مَضِيَ قَبْلَهُ يَوْمَيْنَ، إِلَّا آبَانَ فَإِنَّا نَأْخُذُ لَهُ فِي السَّنَةِ الْكَبِيسَةِ يَوْمًا وَاحِدًا وَنَهْمِلُهُ فِي سَائِرِهَا وَلَا نَلْتَقِنُ إِلَيْهِ وَنُلْقِي الْجَمِيعَ أَسَابِيعَ فَيَبْقَى عَلَامَةُ ذَلِكَ الشَّهْرِ، وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيسَةِ فِيهِ أَنْ يُلْقَى سَنَيَّةُ التَّانَمَةِ أَرْبِيعَ فَانْ نَهْيَدَ شَيْئًا فَالسَّنَةُ كَبِيسَةٌ وَإِنْ يَقَىْ فَلَاءً وَنَظَنَ أَنَّ فِي هَذَا التَّطْوِيلِ كِفَايَةً وَالْحَمْدُ لِلَّهِ حَقُّهُ

ا. حَمْدٌ هُجْدًا كَثِيرًا»<sup>٦</sup>

### القول على توارييخ المتنبيين وأئمهم المخدوعين عليهم لعنة رب العالمين<sup>٧</sup>

ونقول على توارييخ المتنبيين فقد خرج فيما بين ما أوردناه من الآتيباء والملوك نفرٌ من المتنبيين<sup>٨</sup> يَقْصُرُ الْكِتَابُ عَنْ تَعْدَادِهِمْ وَالْإِبَانَةِ عَنْ أَخْبَارِهِمْ فَتَهُمْ مِنْ عَلَكَ غَيْرَ مُتَبَعٍ وَنَهْيَدَ إِلَّا الدِّكْرُ بَعْدَهُ، فَقَطْ وَمِنْهُمْ مِنْ أَتَبَعَهُمْ وَقَيَّدَهُمْ نَوْمِيَّسَةُ عَنْدَهَا وَمِمْ مُسْتَعْلِمُونَ تَارِيَخَهُ فِي الْوَاجِبِ أَنْ نَدْكُرَ تَوْارِيَخَ الْمُشْهُورِيْنَ مِنْهُمْ فَإِنَّ فِي ذَلِكَ مَنْفَعَةً فِي عِلْمِ أَحْوَالِهِمْ أَيْضًا، وَأَوْلَى الْمُذَكُورِيْنَ مِنْهُمْ بُودَاسَفَ وَقَدْ ظَهَرَ عِنْدَ مُضِيِّ سَنَةِ مُلْكِ طَهْمُورَثْ بِارْضِ الْهَنْدِ وَأَنَّ بِالْتَّابَةِ الْفَارَسِيَّةِ وَدَعَا إِلَى مِلَّةِ الصَّابِيْنَ فَاتَّبَعَهُ خَلْقٌ كَثِيرٌ وَكَانَ الْمُلُوكُ الْبَيْشِدَانِيَّةُ وَبَعْضُ الْكَيَانِيَّةِ مِنْ كَانَ إِيْسْتَوْطَنَ بِلَخَ يَعْظِمُونَ النَّيَّرَيْنَ وَالْلَّوَاكَبَ وَكَلِيَّاتِ الْعَنَاصِرِ وَيُقْدِسُونَهَا إِلَى وَقْتِ ظَهُورِ زَرَادِشْتِ عَنْدَ مُضِيِّ ثَلَاثِيْنَ سَنَةً مِنْ مُلْكِهِ بِشَتَّاسِفَ، وَبِقَيَا اولِثَكَ الصَّابِيْتَةَ حَرَانَ يُنْسَبُونَ<sup>٩</sup> إِلَى مَوْضِعِهِمْ فَيُقَالُ لَهُمُ الْحَرَانِيَّةُ وَقَدْ قَبِيلَ أَنَّهَا نِسْبَةُ الْهَارَانِ بْنِ تَرَحَّ أَخِي أَبِرَهِيمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَأَنَّهُ كَانَ مِنْ يَيْنِ رَوْسَائِهِمْ أَوْغَلَهُمْ فِي الدِّيَنِ وَأَشَدَّهُمْ تَمْسِكًا بِهِ وَحَكَى عَنْهُ أَبِنِ سَنَكَلَا النَّصَارَى

a R b MSS. c يَوْمَانِ بالتعريف

في كتابة الذى قصد فيه نقض حُجَّتهم فحشاً» باللَّذِيبِ والْبَاطِيلِ أَنَّهُمْ يقولون أَنَّ ابْرَاهِيمَ عليه السَّلَامُ أَتَاهُ خُرُوجاً عَنْ جُمْلَتِهِ لَأَنَّهُ ظَهَرَ فِي لُقْفَتِهِ بِرَصْدٍ وَأَنَّ مَنْ كَانَ بِهِ ذَلِكَ فَهُوَ حَجْسٌ لَا يُخَالِطُونَهُ فَقَطَّعَ قُلْفَتَهُ بِذَلِكَ السَّبَبِ يَعْنِي أَخْتَشَنَ وَدَخَلَ إِلَى بَيْتِ مَنْ بِيَوْتِ الْاَصْنَامِ فَسَيَعْ صَوْتاً مِنَ الصَّنْمِ يَقُولُ لَهُ يَا ابْرَاهِيمَ خَرَجْتَ مِنْ عَنْدِنَا بِعَيْبٍ وَاحِدٍ وَجَئْنَا بِعَيْبَيْنِ أَخْرَجْهُ وَلَا تُعَاوِدُ الْجَيْعَ الْبَيْنَا فَحِمْلَهُ الْغَيْظُ عَلَى أَنْ جَعَلَهَا جُذَادَاً وَخَرَجَ مِنْ جُمْلَتِهِ فَرَأَهُ أَنَّهُ تَلَمَّدَ بَعْدَ مَا فَعَلَهُ وَارَادَ ذَبْحَ ابْنَةِ تَلُوكَبِ الْمُشْتَرِي عَلَى عَادِتِهِمْ فِي ذَبْحِ اُولَادِهِ زَعْمَ فَلَمَّا عَلِمَ كَوْكُبُ الْمُشْتَرِي صِدْقَ تَوْبَتِهِ فَدَاهُ بَكْبَشُ، وَكَذَلِكَ حَكِي عَبْدُ الْمَسِيحِ بْنُ اسْحَافِ اللَّذِي النَّصْرَانِيَّ عَنْهُمْ فِي جَوَابِهِ عَنْ كِتَابِ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ اسْمَاعِيلَ الْهَاشَمِيِّ أَنَّهُمْ يُعْرَفُونَ بِذَبْحِ النَّاسِ وَلَكِنَّ ذَلِكَ لَا يُمْكِنُهُمُ الْيَوْمَ جَهَرَاً، وَنَحْنُ لَا نَعْلَمُ مِنْهُمْ إِلَّا أَنَّهُمْ أُلُّسْ يُؤْخِدُونَ اللَّهَ وَيُنْهَوْنَهُ عَنِ الْقَبَائِحِ وَيُصْفِونَهُ بِالسَّلَبِ لَا إِيجَابَ كَوْلِهِمْ لَا يُجَدِّدُ لَا يُرِيَ وَلَا يَظْلِمُ وَلَا يَجُورُ وَيُسْتَوْنَهُ بِالْأَسْمَاءِ الْحُسْنَى مُجَازَاً أَذْ لَبِسَ عِنْدُهُمْ صَفَةً بِالْحَقِيقَةِ وَيُنْسِبُونَ التَّدَبِيرَ إِلَى الْفَلَكِ وَأَجْرَامِهِ وَيَقُولُونَ بِحَيَاتِهَا وَنُطُقَهَا وَسَعْهَا وَبَصَرَهَا وَيُعَيَّنُونَ الْأَنْوَارَ، وَمِنْ آثَارِهِ الْقُبَّةُ الَّتِي فَوَقَ الْحَرَابُ عَنْدَ الْمَقْصُورَةِ فِي جَامِعِ دَمْشَقَ وَكَانَ مُصْلَاهُمْ أَيَّامَ كَانَ الْبِيُونَانِيُّونَ وَالرُّومُ عَلَى دِينِهِمْ فَمَا صَارَتِ فِي أَيْدِيِ الْيَهُودِ فَعَلُوْهَا كَنِيسَتِهِمْ فَمَا تَغْلَبَ عَلَيْهَا النَّصَارَى فَصَبِّرُوهَا يَبْعَثُهَا إِلَى أَنْ جَاءَ الْاسْلَامُ وَأَفْلَهُهَا فَأَتَخْذُلُوهَا مَسْجِداً، وَكَانَتْ لَهُمْ هَيَّا كُلُّ وَاصْنَامٍ بِاسْمَ الشَّمْسِ مَعْلُومَةً الْأَشْكَالِ كَمَا ذَكَرُهَا أَبُو مَعْشَرِ الْبَلَخِيِّ فِي كِتَابِهِ فِي بَيْوَتِ الْعِبَادَاتِ مِثْلُ هِيَكِلِ بَعْلَبَكَ كَانَ لِصَنْمِ الشَّمْسِ وَحَرَانَ فَانْتَهَا مَنْسُوبَةً إِلَى الْقَمَرِ وَبِنَاؤُهَا عَلَى صُورَتِهِ كَالْطِيلِسَانِ وَبِقُرْبِهِ قَرْيَةً تُسَمَّى سَلَمِسِينَ وَاسْمُهَا الْقَدِيمِ صَنْمِ سِينِ أَيْ صَنْمِ الْقَمَرِ وَقَرْيَةً أُخْرَى تُسَمَّى تَرْعَ أَيْ بَابِ الزَّرْهَرَةِ وَيَذْكُرُونَ أَنَّ الْعَبَّةَ وَأَصْنَامِهَا كَانَتْ لَهُمْ وَعَبْدَتِهَا كَانُوا مِنْ جُمْلَتِهِمْ وَأَنَّ الْلَّاتَ كَانَتْ بِاسْمِ زَحْلَ وَالْعَزْرَى بِاسْمِ الْزَّرْهَرَةِ، وَلَهُمْ أَنْبِيَاءً كَثِيرَةً أَكْثَرُهُمْ فَلَاسِفَةُ يُونَانَ كَهْرَمِسُ الْمِصْرَى وَاغْدَيِيُونَ وَوَالِيُسْ وَفِيَثَانِغُورِسْ وَبِلَا وَسُوارِ جَدَ افْلَاطُونُ مِنْ جَهَةِ أُمَّةِ وَأَمْتَالِهِمْ وَمِنْهُمْ مِنْ حَرَمَ عَلَيْهِ السَّمَكَ حَوْفَاً أَنَّ يَكُونَ رَعَادَةً وَالْفَرَخُ لَأَنَّهُ أَبَدًا مَحْمُومٌ وَالثُّومُ لَأَنَّهُ مُصَبِّعٌ مُحْرِقٌ لِلَّهَمَّ أَوْ الْمَنِيَ الَّذِي مِنْهُ قَوْامُ الْعَالَمِ وَالْبَالِقَاءُ فَإِنَّهُ يُغَلِّظُ الدِّفْنَ وَيُفْسِدُهُ وَإِنَّهُ فِي أَوَّلِ الْأَمْرِ أَتَاهُ نَيْتَ فِي جَمَاجِمَةِ اِنْسَانٍ، وَلَهُمْ فَحِيشَاهُ R فِيَشَاهُ L فِيَسَاهُ P

صلواتٌ ثلث مكتوباتٌ أولها عند طلوع الشمس ثماني ركعاتٍ والثانية قبل زوال الشمس عن وسط السماء خمس ركعاتٍ والثالثة عند غروب الشمس خمس ركعاتٍ<sup>a</sup> وفي كل ركعةٍ في صلواتهم ثلث سجاداتٍ ويتنقلون بصلةٍ في الساعة الثانية من النهار وأخرى في التاسعة من النهار وثالثة في الساعة الثالثة من الليل ويصلون على طهورٍ ووضوءٍ ويغتسلون من الجنابة ولا يختتنون أذْ لَرْ يوماً بذلك زعواً واكثر أحكامهم في المناجم والحدود مثل أحكام المسلمين وفي التنجس عند مس الموقِ وأمثال ذلك شبيهةٌ بالتوراة ولهم قرائينٌ منتعلقةٌ بالروايات وأصنامها وهي إياكلها وذبائحٍ يتولّها كهنتهم وفاثنومٍ وباستخرون من ذلك علمٍ ما عسى يكونُ المقربُ وجوابٌ ما يسألُ عنه، وقد يسمى هرمس بادريس الذي ذكر في التوراة أحمرخ وبعضهم زعم أنْ بوداسف هو هرمس وقد قيل أنَّ هؤلاء الحرتانية ليسوا في الصابئة بالحقيقة بل في المسمون في التتب بالحنفاء والوثقية فأن الصابئة في الذين يختلفوا ببابل من جملة الأسباط الناهضة في أيام كورش وأيلم ارطاحشست إلى بيت المقدس ومالوا إلى شرائع الموسوس فصيّبوا إلى دينٍ مختلفٍ فذهبوا مذهبًا ممتزجاً من المجوسية واليهودية كالسامرة بالشام<sup>b</sup>، وقد يوجدُ أكثرهم بواسطه وسود العراق بناحية جعفر والجامدة ونهرِ الصلة مُنتهيًّين<sup>c</sup> إلى أنوش بن شيث ومخالفين للحربانية عابين مذاهبيهم لا يوافقونهم إلا في أشياء قليلةٍ حتى إنهم يتوجّهون في الصلة إلى جهة القطب الشمالي والحرانية إلى الجنوب<sup>d</sup> وزعم بعض أهل الكتاب أنه كان لتوشاشع ابن غير لمك تسمى صافي وأن الصابئة سموا به وكان الناس قبل ظهور الشرائع وخروج بوداسف شماليين سكان الجانب الشرقي من الأرض كانوا عبدةً أوّثان وبناليتهم الآن بالهند والصين والستغزغرز ويسمّيهم أهل خراسان شمنان وآثارهم وبهاراتٍ أصنامهم وفرخارائهم ظاهرةٌ في تغور خراسان المتصلة بالهند ويقولون بقدّيم الدهر وتناصيف الأرواح وفي الغلوك في خلاه غير مُنتَهٍ ولذلك يتحرّك على استداره فأن الشيء المدور إذا أزيلاً ينبعُ مع دوران زعوا ومنهم من أقر بحدوث العالٰ وزعم أن مدينته ألف الف سنة مقسومة باربعين أقساماً أولها أربعين ألف وهو زمان الصلوح والخير<sup>e</sup> فيجتمع له ثلاثة آلاف واربعمائة وسبعين وخمسون وثمانين أنهم يلاحوننا فيما نورده من

*a* Die Worte خمس ركعات bis والثالثة fehlen in *Mss.*, ergänzt aus Chwolsohn, *Sabier II*, 6, 1. 2. *b* منتهيں *c* Sic *Mss* Grosse Lücke.

معنى **نجومي لاشتراينا معهم** في علمه فاذن ليس لاعتلال المعتدل وتأويل المتأول معنى بوجيه من الوجوه، هذا الذي ذكرناه من أمر القسمة يشهد لأهل مصر في أمر الحدود فان مذلة حدى الزهرة في الحوت اربعهائة سنة على قولهما ومائتان وستة وستون على قول بطليموس وقد قدمنا أن المذلة التي بين الاسكندر وارشيبير **يجاوز الرابع مائة سنة** واجتهدنا في تصحيح ذلك، ونعود الان فنقول أن الفرس كانوا يدبون بما أورد زرادشت من المحسنة لا يقتربون فيها ولا يختلفون الى ارتفاع عيسى وتفرق تلامذته في الأقطار للدعوة وانهم لما تفرقوا في البلاد وقع بعضهم الى بلاد الفرس وكان ابن ديسان ومرقيون ممن استجاب وسمعا كلام عيسى واخذوا منه طرقاً وممما سمعوا من جهة زرادشت طرقاً واستتباط كل واحد من كلا القولين مذهبها يتضمن القول بقدم الأصلين وأخرجه كل واحد منها انجيلا نسبه الى المسيح وكلب ما عداه وزعم ابن ديسان أن نور الله قد حل قلبه ولكن الخلاف لم يبلغ بحيث يُخْجِلُهَا وأصحابها من جملة النصارى ولم يكن انجيلاها مبانيّين في جميع الاسباب لانجيل النصاري بد زيادات ونقصان

**وَقَعَ فِيهِمَا وَالله أعلم**

ثم جاء من بعدهما مانى تلميذ فادرن وكان عرف مذهب المحسن والنصاري والشريعة فتنبأ دزعم في أول كتابه الموسم بالشابرمان وهو الذي ألقى الشابرمان ارشيبير أن الحكم والأعمال فيه التي لم ينزل رسول الله ثانية بها في زمان دون زمان فكان مجيئهم في بعض القرون على يدِي الرسول الذي هو البد الى بلاد الهند وفي بعضها على يدِي زرادشت الى ارض فارس وفي بعضها على يدِي عيسى الى ارض المغرب ثم نزل هذا الوحي وجاءت هذه النبوة في هذا القرن الاخير على يدِي ابا مانى رسول الله المحق الى ارض بابل، وذكر في انجيله الذي وضعه على حروف الابجد الاثنين والعشرين حرقاً أنه الغارقليط الذي بشّر به المسيح وأنه خاتمة النبيين وأخبر عن كون العالم وهيئته بما يصادف نتائج البراهين والدلائل ودعا الى ملك عوالم الثور والانسان القديم درج الحياة وقال بقدم النور والظلمة وأليتهما وحمره تبع الحياة وایلامه وايذاء النار والماء والنبات على أبلغ وجه وشرح نواميس يقتربها الصديقون وهم أبناء المائوية فرُقادهم على أنفسهم من اختيار المسكونة وقمع الحرص والشهوة ورفض الدنيا والرُّؤْدِ فيها ومراقبة

**محبهم R c fehlt in MSS. b** معنا L a

الصوم والتتصدق بما أمكن وتحريم أقتناء شئ خلا فوت يوم واحد ولباس سنة وترى السفاد  
وادامة التطواف في الدنيا للدعاوة والارشاد ورسوما آخر يفرضها على الشماعين اعني اتباعهم  
والمسجبيين لهم من المحتاطين بالاسباب الدنياوية من التتصدق بعشر الملك وصوم سبع العمر  
والاقتصار على امرأة واحدة ومواساة الصديقين وازاحة علهم ، وبخت عنده آنة حل قصاء  
الشهوة في الغلمان ان اهتاجت على الانسان ويستشهد على ذلك باختصاص كل واحد من  
المنانية بحالي يخدمه أمر اجرد غير آني لم أجده فيما وقفت عليه من كتبه ذكرها لما يشبه  
ذلك بل سيرته تدل على خلاف ما حكي ، وكانت ولادة مانى ببابل في قرية تدعى مردينو من  
نهر كوثي الاعلى على ما حكا في كتاب الشابورقان في باب مجى الرسول في سنة خمسينات  
وسبع وعشرين من سني مجى بابل يعني تاريخ الاسكندر ولأربع سنين خلوات من سني اذريان  
الملك وجاء الوحي وهو ابن ثلث عشرة سنة في سنة خمسينات وتسع وثلاثين من سني مجى  
بابل ولسنين خلتا من سني ارشير ملك الملوك وقد محاجنا هذا الفصل فيما تقدم مدة  
ملك الاشكانية وملوك الطوائف ، واسم مانى عند النصارى على ما ذكره يحيى بن النعمان  
النصراني في كتابه على المحبس قوريقوس بن فتف و لما ظهر كثي مصدقه واتباعه وألف كتبها  
كثيرة كأجياله والشابورقان وكثير الاحياء وسفر الجبارية وسفر السفار ومقالات كثيرة زعم فيها  
آن أنه بسط ما رمز به المسيح ، ولم يزد امره يزيد ا أيام ارشير وابنه سابور وهرمز ابنته الى آن  
ملك بهرام بن هرمز فطلبه حتى وجده وقال آن هذا خرج داعيا الى تخريب العالم فالواجب  
آن نبداً بتخريب نفسه قبل آن يتهيأ له شيء من مواده فالمشهور من حاله آنة قتله وسلمخ  
جلده وحشاء تبنا وعلقة من باب مدينة جنديسابور يعرف الى زماننا هذا بباب مانى وقتله  
خلقاً من استحباب له ، وقد حكى جبريل بن نوح النصراني في جوابه عن ردة يزيد ان اخت على  
النصارى آن لاحد تلامذة مانى كتابا يخبر فيه عن منيته وأنه حبس بسبب قرابة الملك  
كان زعم آن به شيطانا ووعده شفاعة فلم يقدر عليه فجعلت القيد في جلده والجواب في يديه  
حتى مات في المحبس فنصب رأسه بباب السراقي وطريحت جثته في المدرجة تنكيلاً وتمثيلاً

a P احر R احر L التطواف I الطواف c MSS.  
الاشكانية والطوائف

بـه، ويـقـيـ من مـسـاحـيـبيـه بـقاـياـ منـسـوبـهـ اليـهـ مـفـتـرـقـهـ الـدـيـارـ لاـ يـكـادـ يـجـمـعـهـمـ مـوـضـعـ وـاحـدـ فـيـ بلـادـ الـاسـلـامـ الـاـ لـفـرـقـةـ النـىـ بـسـمـ قـنـدـ الـمـعـرـفـةـ بـالـصـابـئـينـ فـاـمـاـ خـارـجـ دـارـ الـاسـلـامـ فـاـنـ اـكـثـرـ الـاتـراكـ الشـرـقـيـهـ وـأـكـلـ الصـينـ وـالـتـبـتـ وـبعـضـ الـهـنـدـ عـلـىـ دـيـنـهـ وـمـذـهـبـهـ وـفـيـ اـمـرـهـ عـلـىـ قـوـلـيـنـ فـرـقـةـ تـقـولـ اـنـهـ لـمـ يـكـنـ لـمـانـ مـعـجـزـهـ وـتـحـكـيـ عـنـهـ اـنـهـ اـخـبـرـ بـارـتـفـاعـ الـآـيـاتـ عـنـدـ مـصـيـ المسـيـجـ وـاـخـابـهـ وـاـخـرىـ ٥ـ تـرـعـمـ اـنـهـ كـانـ ذـاـيـاتـ وـمـعـجـزـاتـ وـاـنـ سـابـورـ الـمـلـكـ اـمـنـ بـهـ حـيـنـ رـفـعـهـ مـعـ نـفـسـهـ إـلـىـ السـمـاءـ وـوـقـفـاـ بـيـنـهـ وـبـيـنـ الـارـضـ فـيـ الـهـوـاءـ وـأـرـاهـ بـذـلـكـ الـأـجـوـيـةـ قـالـوـ وـاـنـهـ كـانـ يـصـعـدـ مـنـ بـيـنـ اـخـابـهـ إـلـىـ السـمـاءـ فـيـمـكـنـ فـيـهـ أـيـاماـ ثـمـ يـنـرـلـ إـلـيـهـمـ، وـسـمـعـتـ الـاصـبـهـدـ مـرـيـانـ بـنـ رـسـتـمـ يـحـكـيـ اـنـ سـابـورـ اـخـرـجـهـ عـنـ مـلـكـتـهـ اـخـدـاـ بـاـ سـنـهـ لـهـمـ زـرـادـشـتـ مـنـ نـفـيـ الـمـتـنـيـنـ عـنـ الـارـضـ وـشـرـطـ عـلـيـهـ اـنـ لـاـ يـرـجـعـ فـغـابـ إـلـىـ الـهـنـدـ وـالـصـينـ وـالـتـبـتـ وـدـمـاـ هـنـاكـ فـرـجـعـ فـيـنـيـدـ اـخـدـ بـهـرـامـ وـقـتـلـهـ اـنـهـ نـقـصـ

#### ١. الشـريـطةـ وـأـبـاحـ الدـمـ

وـظـهـرـ بـعـدـ هـوـلـهـ رـجـلـ يـسـمـيـ مـزـدـكـ بـنـ مـدـادـانـ "ـ مـنـ اـهـلـ نـسـاـ وـكـانـ مـوـبـدـاـيـ قـاضـىـ الـقـضاـةـ فـيـ اـلـيـمـ قـبـادـ بـنـ فـيـروـزـ فـدـعـاـ إـلـىـ الـاـنـتـيـنـ وـخـالـفـ زـرـادـشـتـ فـيـ كـثـيرـ مـذـهـبـهـ وـقـالـ باـشـتـرـاـكـ الـنـاسـ فـيـ الـاـمـوـالـ وـالـحـرـمـ فـاتـيـبـعـهـ خـلـقـ لـاـ بـحـصـىـ، وـأـمـنـ قـبـادـ بـهـ فـزـعـ بـعـضـ الـفـرـسـ اـنـهـ لـمـ يـتـبـعـهـ اـلـاـ اـضـطـرـارـاـ حـيـنـ لـمـ يـأـمـنـ كـثـرـةـ مـتـبـعـيـهـ عـلـىـ مـلـكـهـ وـزـعـمـ بـعـضـهـمـ اـنـ مـزـدـكـ هـذـاـ كـانـ مـنـ الـدـهـاءـ ٥ـ وـاـنـهـ لـمـ اـعـلـمـ اـنـ قـبـادـ تـعـجـبـهـ اـمـرـأـةـ كـانـتـ تـحـتـ اـبـنـ عـيـهـ اـحـتـالـ بـاـبـتـدـاعـ هـذـاـ المـذـهـبـ وـاـطـهـارـهـ فـسـارـعـ قـبـادـ إـلـىـ قـبـولـهـ وـأـمـرـهـ بـالـلـفـ عـنـ ذـبـحـ الـبـهـائـمـ حـتـىـ يـأـتـىـهـ عـلـيـهـاـ أـجـلـهـاـ وـقـالـ لـاـ يـكـلـلـ لـكـ ماـ اـنـتـ فـيـهـ دـوـنـ تـمـكـيـنـيـ مـنـ اـمـ اـنـوـشـرـوـانـ حـتـىـ اـتـمـتـعـ بـهـ فـاجـابـهـ إـلـىـ ذـلـكـ وـأـمـرـ بـدـفـعـهـاـ ٢ـ إـلـىـ مـحـمـدـ رـسـولـ اللـهـ سـلـامـ عـلـيـكـ اـمـاـ بـعـدـ فـانـ اـشـرـكـتـ فـيـ الـاـمـرـ مـعـكـ وـاـنـ لـنـاـ نـصـفـ الـارـضـ وـلـقـرـيـشـ نـصـفـ الـارـضـ وـلـكـ قـرـيـشاـ قـوـمـ يـعـتـدـونـ "ـ وـأـنـفـدـهـ مـعـ رـسـوـلـيـنـ فـقـالـ لـهـمـاـ رـسـولـ اللـهـ مـاـ تـقـولـنـ قـلـاـ نـقـولـ كـمـاـ قـالـ فـقـالـ عـلـيـهـ الـصـلـوةـ وـالـسـلـامـ لـوـلـاـ اـنـ الرـسـوـلـ لـاـ يـقـتـلـ لـصـرـبـتـ عـنـقـكـماـ ٣ـ نـمـ اـجـابـهـ مـنـ مـحـمـدـ رـسـولـ اللـهـ إـلـىـ مـسـيـلـمـةـ الـلـدـابـ سـلـامـ عـلـىـ مـنـ اـتـيـعـ الـهـدـىـ اـمـاـ بـعـدـ فـانـ الـاـرـضـ لـلـهـ يـوـرـتـهـ مـنـ يـشـاءـ مـنـ عـبـادـهـ وـالـعـاقـبـةـ لـلـمـتـنـيـنـ، فـأـنـتـنـ بـهـ اـهـلـ الـيـمـاـمـةـ عـلـىـ مـاـ حـكـيـ بـسـبـبـ اـدـخـالـهـ الـبـيـضـةـ الـمـنـقـوـعـةـ فـيـ خـلـلـ فـيـ الزـجـاجـةـ وـتـوـصـيـلـهـ اـجـبـحـةـ الطـيـورـ بـرـيـشـ مـلـاـيـرـ فـيـ خـلـلـ وـالـزـجـاجـةـ eـ Rـ يـعـبـدـوـنـ cـ Grosse Lückeـ dـ Mssـ aـ Lـ bـ مـدـانـ

لها بعْدَ أَنْ قَصَهَا وَأَمْثَالِ ذَلِكَ مِنَ التَّمْوِيهِ وَالْخُرَافَاتِ، وَتَمَسَّكَ بَنُو حَنِيفَةَ بِالسِّيَامَةِ إِلَى أَنْ  
فَتَاهَ خَلِدُ بْنُ الْوَلِيدِ سَنَةً أَسْتَحْلِفُ أَبُو بُكْرَ الصِّدِيقَ فُوتَى بِأَشْعَارِهِ مِنْهَا قُولُ بَعْضِ بَنِي حَنِيفَةَ  
لَهُفِي عَلَيْكَ أَبَا ثَمَامَةَ كَائِشَمِسْ تَطَلُّعُ مِنْ غَمَامَةِ

وَكَانَ بَنُو حَنِيفَةَ قَبْلَ مَسِيلَةَ اُتَّخَذُوا فِي الْجَاهِلِيَّةِ ضَنَّاً مِنْ حَيْسٍ فَعَبَدُوهُ دَهْرًا ثُمَّ أَصَابَتْهُمْ  
هَمَاجِعَةٌ فَأَكْلُوهُ فَقَالَ رَجُلٌ مِنْ بَنِي تَمِيمٍ

أَكْلَتْ رِبَّهَا حَنِيفَةَ مِنْ جُوْعٍ قِدِيمٍ بِهَا وَيْمَ إِعْوَازٍ

وَقَالَ آخَرُ

أَكْلَتْ حَنِيفَةَ رِبَّهَا زَمَنَ التَّقْحُمِ وَالْجَاءَهُ

لَمْ يَجْدُرُوا مِنْ رِبِّهِمْ سُوءَ الْعَاقِبِ وَالتِّبَاعَهُ

اَمْ خَرَجَ أَيَّامَ أَنِي مُسْلِمٌ صَاحِبُ الدُّولَةِ الْعَبَاسِيَّةِ رَجُلٌ يُسْتَهِنُ بِهِ فَهَرِيدَ بْنُ مَاهِ فَرُوزِينِ وَظَهَرَ  
بِرُوسْتَاقِ خَوَافَ مِنْ رَسَانِيَقِ نَيْسَابُورَ بِقَصْبَةِ تُدَنِي سِيرَاوِندَ<sup>a</sup> وَكَانَ مِنْ أَهْلِ رُوزَنَ غَابَ فِي بَدْنَهُ  
أَمْرَهُ إِلَى الصَّبَنِ سَبْعَ سَنِينَ ثُمَّ رَجَعَ وَجَدَ مِنْ طُرْفَهَا مَعَ نَفْسِهِ قَمِيسًا أَخْضَرَ يَسْعُ مَطْوِيًّا قُبْضَةَ  
الْإِنْسَانِ دِقَّةً وَنُعْوَمَةً وَصَبَعَدَ إِلَى نَاوِسِنِ لَيْلًا ثُمَّ تَنَزَّلَ مِنْهَا بِالْغَدَاءِ وَيَصِرُّ بِهِ رَجُلٌ حَرَاثٌ يَكْرُبُ  
أَرْضًا لَهُ فَلَخْبَرَهُ أَنَّهُ كَانَ فِي السَّمَاءِ مُذْ غَابَ عَنْهُمْ وَأَنَّ الْجَنَّةَ وَالنَّارَ عُرِضَتَا عَلَيْهِ وَأَوْحَى اللَّهُ  
إِلَيْهِ وَأَبْسَهَ ذَلِكَ الْقَمِيسَ وَأَنْوَلَهُ إِلَى الْأَرْضِ فِي تِلْكَ السَّاعَةِ فَصَدَقَهُ الْحَرَاثُ وَأَخْبَرَ النَّاسَ بِأَنَّهُ  
شَاهِدٌ وَهُوَ يَنْتَلِ منَ السَّمَاءِ فَتَبَعَهُ خَلْفُ كَثِيرٍ مِنَ الْمَجْوَسِينَ تَنَبَّأً وَدَعَاءً وَخَالِفَ الْمَجْوَسِينَ فِي  
أَكْثَرِ الشَّرَائِعِ وَصَدَّقَ زِرَادِشَتَ وَأَدَى عَلَى أَهْلِ حِكْمَتِهِ مَا كَانَ جَاءَ بِهِ وَزَعَمَ أَنَّهُ يُوْحَى إِلَيْهِ فِي  
السِّرِّ وَفَرَضَ عَلَيْهِمْ سَبْعَ صَلَوَاتٍ صَلَوَةً فِي تَوْحِيدِ اللَّهِ وَصَلَوَةً فِي خَلْفِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَصَلَوَةً  
فِي خَلْفِ الْحَيَوانِ وَأَرْزَاقِهِ وَصَلَوَةً فِي الْمَوْتِ وَصَلَوَةً فِي الْبَعْثَ وَالْحِسَابِ وَصَلَوَةً فِي أَهْلِ الْجَنَّةِ وَالنَّارِ  
وَمَا<sup>b</sup> أُعِدَّ لَهُمْ وَصَلَوَةً فِي تَحْمِيدِ أَهْلِ الْجَنَّةِ وَوَضْعُ لَهُمْ كِتَابًا بِالْفَارَسِيَّةِ وَأَمْرِمَ بِالسَّاجِدَ لِعَيْنِ  
الشَّمْسِ عَلَى رُكْبَتِهِ وَاحِدَةً وَالْتَّوْجِهُ تَحْوِهَا فِي الْصَّلَاةِ حَيْثُمَا كَانَتْ وَأَرْسَالِ الشُّعُورِ وَالْجَنَّمِ وَتَرَكَ  
الْزَّمْرَدَةَ عَنْدَ الطَّعَامِ وَنَبْيَعَ الْأَتَعَامَ إِلَّا مَا فَهِمَ مِنْهَا وَشَرْبُ الْخُمُورِ وَأَكْلُ الْمَيْتَةِ وَنِكَاحُ الْأَمْهَاتِ

*a Zwischen den beiden Versen haben PR die Worte في مرثيتها die in L am Rande stehen. b MSS. قبضته R سزاوند. c MSS. يكرث e R*

والبنات والأخوات وبنات الأخ والقتصار في المهور على الاربعائة درهم وأمرهم بتعظيم الطرق  
وإصلاح القنطر من سبع أموالهم وكسب أعمالهم، فلما ورد أبو مسلم نيسابوراً اجتمع إليه  
الموابدة والهرباء وأعلموا أنه قد أفسد دين الإسلام ودينه فأنفق عليه عبد الله بن شعبة  
حتى أخذه في جبال بالغيس وحمله إليه فقتله ومن ظفر به من قومه وبقي أقباءه المنصوبون  
هـ إليه بالبهافريذية يدينون بما جاء به وبعادون الزمامرة من الجوس عداوة شديدة ويُرعنون  
أن خارمة أخبرهم أنه صعد إلى السماء على برقٍ سُمِّيَّ وآتاه سينيل عليهم كما صعد وينتفع  
من آداداته <sup>٥</sup>

وظهر بعده هاشم بن حكيم المعروف بالمقنع بمرو بقرينة تدعى كاوه كيمدان وتترفع بحير  
أحضر لعورة وأدى الألهية وأنه تجسد إذ ليس لأحد أن ينظر إليه قبل التجسد، وعبر نهر  
اجْحِنُون إلى نواحي كش ونسف وكانت خالان وأستجده واجتمع إليه المبيضة والترك فلما  
لهم الأموال والغروج وقتل من خالق وشرع لهم جميع ما أتي به مزدك وقضى جموع المهدى  
وأسْتوى أربع عشرة سنة حتى خُوصِرَ وقتل في سنة تسعة وستين ومائة للهجرة وكان آخر  
نفسه لما أحيا به ليتلادى جسده فیتحقّق اصحابه قوله فاحتراق ولم يتّسّط له ما أراد من  
الثلاثي بل دُجِدَ في التئور وقطع رأسه وأنفقه <sup>٦</sup> إلى المهدى أمير المؤمنين وهو يومئذ بحلب،  
وله شيعة بما وراء النهر يدينون بدينه مُسْكِنِين مُنْتَحِلِين في الظاهر للإسلام وقد ترجمت  
أَخْبَارَهُ مِنَ الْفَارِسِيَّةِ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ وَهِيَ مُسْتَقْصَاهُ فِي كِتَابِهِ أَخْبَارُ الْمُبَيِّضَةِ وَالْقَرَامِطَةِ <sup>٧</sup>

ثم ظهر رجل مُتصوّفٌ من أهل فارس يُعرف بالحسين بن منصور الخلاج فدعا إلى المهدى أولاً  
وزعم أنه يخرج من الطالقان الذي بالدليل فأخذ وأدخل مدينة السلام مشهراً وحبس فاحتلال  
حتى يخلص من السجن وكان رجلاً مشعبداً ومتصيناً مازجاً نفسه بكل إنسان على حساب  
اعتقاده ومذهبته ثم أدى حلول روح القدس فيه وتسنمى بالله وصارت له إلى أصحابه رقان معنونة  
بهذه الأنماط من اله هو الأعلى النور الساطع اللامع والأصل الأصلي وحقيقة الحجاج ورب  
الأرباب ومنشئ السحاب ومشكوة النور ورب الطور المتضور في كل صورة إلى عبد الله فلان وكان  
اصحابه يفتتحون كتبهم إليه بسجنه يا ذات الذات ومنتهى غاية اللذات يا عظيم يا كبير

a *Mss.* b *Mss.* وانفذه.

أشهدُ أنك الباريُ القديمُ النبِيرُ المتصورُ في كل زمانٍ وأوانٍ وفي زماننا هذا في صورة الحسين بن منصورٍ عبيده ومسكينك وفقيرك والمستجير بك والنبيب اليك الراحي رحمةك يا عالمَ الغيب يقول كذا وكذا وصنف كتاباً في دعوه مثل كتاب نور الأصل وكتاب جم الأكبر وكتاب جم الأصغر فعنتر عليه المقتدر بالله في سنة أحدى وثلاثمائة للهجرة وضربه ألف سوطٍ وقطع يدَيه ورجلَيه وضرب عنقه ثم زرقة بالنقط حتى احترق جسنه ورمى برماده إلى دجلة ولم يتكلّم بحرفٍ فيما فعل به ولم يقطب وجهه ولم يحرّك شفتيه وبقيت بقية من أتباعه منسوبون إليه يدعون إلى المهدي وأنه يخرج بالطلاقان وهو الذي ذكر في كتاب الملائم أنه يملأ الأرض عدلاً كما ملئت جحوراً وذكر في بعضها أنه يكون محمد بن عبد الله وفي بعضها محمد بن علي حتى إن المختار بن أبي عبيد الثقفي لما دعا إلى محمد بن الحنفية الاستشهاد بالخبر المأثور وزعم أنه المهدي المذكور وإلى زماننا هذا ينتظره بعض الناس ويقولون حياته وكفنه في جبل رضوى وذلك كما ينتظر بنو أمية خروج السفياني المذكور في الملائم وكذلك ذكر فيها خروج الدجال المصطلح من ناحية اصفهان وحكم أصحاب التحوم بخروجه من جزيرة رطائل<sup>a</sup> عند تمام اربعائة وست وستين سنة ليزدجرد بن شهريار، وفي الأنجيل ذكر العلامات المنذرة بخروجه وسمى باليونانية في كتب النصرانية انطيخرسطوس كما ذكر مار ثادورس أسقف المنيصنة في تفسير الانجيل<sup>b</sup> وقد روى أصحاب السير أن عمر بن الخطاب لما دخل الشام تلقاه يهود دمشق فقالوا السلام عليك يا فاروق أنت صاحب إيليا والله لا ترجع حتى تفتحه وسألهم عن الدجال فقالوا يكون من سبط بنiamين وأنتم والله يا معشرا العرب تقتلونه على بضعة عشر ذرعاً من باب لد<sup>c</sup> وبعد ما ذكرناه قرئ أمر القراءة وتحركت أبو طاهر سليمان بن أبي سعيد الحسن بن بهرام الجنابي ووافى مماته في سنة ثمان عشرة وثلاثمائة للهجرة وقتل الناس في الطواف قتلا ذريعاً وطرح الجيف في بئر زمزم وتذهب كسوة البيت الحرام واستلبه ذهبها وقلع ميزابها وأخذ الحاجر الاسود وكسوة وعلقه بعد ذلك في مساجد الكوفة ورجع إلى بلده<sup>d</sup>

<sup>a</sup> fehlt in *Mss.*   <sup>b</sup>? بوطاين Kazwînî, Kosmographie II, 53, 22.25.

<sup>c</sup> fehlt in *Mss.*

وظهر في أول شهر رمضان سنة تسع عشرة وثلاثمائة ابن أبي زكريا الطمامي وكان علاما فاجرا<sup>a</sup> مواجرا<sup>b</sup> فدعا إلى ربوبيته فاتباعه وسن لهم هذا الغلام أن تُشفق<sup>c</sup> بطن الموى وتُغسل وتحشى حمرا<sup>d</sup> وقطع يد من أطفأ ناراً بيده وقطع لسان من أطفأها بنفخه والفالجور بالغلمان على أن لا يفترط في الإللاج ومن أفترط في ذلك جر على وجهه أربعين ذرها ومن أمتنع من الغلام نُبِحَ عند القصاب وأمر بعبادة التبران وتعظيمها ولعن من مرضى من الانبياء وأصحابهم فلنهم كانوا محظيين صالحين وغير ذلك مما سقط شرحة سياقة شافية في أخبار المبیضة والقرامطة، ومکثوا على ذلك ثمانين يوما إلى أن سلط الله عليه من كان تؤي اظهاره فذبحوا وأرتد كيدهم في حجوره<sup>e</sup> ولمن كان هذا الوقت هو الذي عنه جامس فوزرادشت فقد أصابا في الوقت فقد كان ذلك في آخر سنة الف ومائتين واثنتين وأربعين السادس وقد ثر لزراشت الف وخمسمائة سنة ولمن أخطأ في عود الدولة إلى المحبوس كما أخطأ أبو عبد الله العدي المتبعض للمحبوسية جهلا والراجح خروج القائم ذهراً وذلك أنه صنف كتابا في الأدواء والقرارات ذكر فيه أن القرآن الثامن عشر من مولد محمد عليه السلام يواقف الألف العاشر وهو للمشتري والقوس فحكم على أنه بخراج انسان يعيذ دولة المحبوسية وبستوي على الأرض كلها وبإيل ملك العرب وغيرهم ويجمع الخلق على دين واحد وأمر واحد وبإيل الشر وبإيل مدة سبع قرارات ونصف ونص على أنه لا يملك من العرب ملك بعد الذي يجلس في القرآن السابع عشر وليس يقتضى الوقت الذي اشار اليه إلا المكتفي والمقتدر ولم يف بالموعد بعدهما وقد قيل أن دولة الساسانية في القرارات النارية وظهرت دولة الدليل لعلي بن بويه الملقب بعاد الدولة في القرارات النارية وهذا هو الوعد الذي كانوا يتوعدون به في عود الدولة إلى القدس وإن لم تكن سيرتهم في الأولى، ولست أدري كيف آتروا دولة الدليل ودلالة انتقال الماء إلى المثلثة النارية أظهر دلالة على دولة بني العباس وهي دولة خراسانية شرقية ثم كلما تبعدا عن تجديد دولتهم وأبعد عن إعادة دينهم، وقد كانت القرامطة قبل ظهور هذا الغلام يعتقدون بعض مذاهب أهل الباطن

خمرا<sup>a</sup> fehlt in P.      بشعرا<sup>b</sup> جرا<sup>c</sup> MSS.      d MSS.      e R      f MSS.

وَيُنْسِبُونَ إِلَى تَشْبِيهٍ» الَّذِي عَلَيْهِ السَّلَامُ وَيَتَوَاعِدُونَ ظَهُورَ الْمُنْتَظَرِ فِي الْقُرْآنِ السَّابِعِ فِي الْمُنْتَهَى  
النَّارِيَّةِ حَتَّى قَالَ أَبُو طَاهِرٍ سَلِيمَانُ بْنُ الْحَسَنِ فِي ذَلِكَ

أَعْزَّكُمْ مِنِي رُجُوِي إِلَى هَاجِرٍ فَعَنْ قَلِيلٍ سَوْفَ يَأْتِيَكُمُ الْخَبَرُ  
إِذَا طَلَعَ الْمِرْيَخُ مِنْ أَرْضِ بَابِلٍ وَفَارَقَهُ النَّجْمَانُ فَالْحَدَرُ الْحَدَرُ  
الْأَسْنُتُ أَنَا الْمَذْكُورُ فِي اللُّنْبِ لِكُلِّهَا سَأَمْلِكُ أَهْلَ الْأَرْضِ شَرْقًا وَمَغْرِبًا  
إِلَى قَبْرَوَانِ الرَّوْمَانِ وَالسَّرْكِ وَالْحَسَرَ  
وَأَعْمَمُ حَتَّى يَأْتِيَ عِيسَى بْنُ مَرْيَمٍ فَيَحْمَدُ أَثَارِي وَيَرْتَضِي بِمَا أَمْرَ  
فَفِي جَنَّةِ الْفِرْدَوْسِ لَا شَكَّ مُرْبِي وَغَيْرِي يُصَلِّي فِي الْجَحِيمِ وَفِي سَقَرِ

ثُرَ ظَهَرَ بَعْدَ هُولَاءِ زَجَلٌ يُعرَفُ بِبَيْنِ أَلَيِ الْغُرَاقِيرِ وَهُوَ مُحَمَّدُ بْنُ عَلَى بْنِ شَلِيمَقَانَ فَلَدِي حَلْوَى حُلُولُ رُوحِ  
الْقَدْسِ فِيهَا وَوُضِعَ كِتَابًا سَمَاءً بِالْحَاسَةِ السَّادِسَةِ فِي رَفِضِ الشَّرِائِعِ<sup>d</sup>

تات P بات L مات R وقارنه PR b تشبيع

ظاهر آنسست که در نسخه اصل آذین: *d In L die folgende Note am Rande:*  
موضع افتاده شد چراکه از لفظ وقسم تا آخر از احکام فرودین ماه باشد بقریبه ما بعد وبا  
Lacke. قبل ربطی ندارد والله اعلم

[القول على ما في شهور الفرس من الأعياد]

وَقَسَمَ الْجَامِرَ بَيْنَ أَصْحَابِهِ وَقَالَ لَيْسَ لَنَا كُلُّ يَوْمٍ نُورُوزَ وَقَالَ بَعْضُ الْخَشْوِيَّةِ أَنَّ سَلِيمَانَ بْنَ دَاؤِدَ عَلَيْهِمَا السَّلَامَ لَمَّا أَفْتَنَدَ خَاتَمَهُ وَذَاقَتْ عَنْهُ مُلْكُهُ ثَرَدَ الْيَهُ بَعْدَ أَرْبَعِينَ يَوْمًا عَادَ إِلَيْهِ بَهَاءُهُ وَأَتَتْهُ الْمُلُوكُ وَعَكَفَتْ عَلَيْهِ الطَّيْبُورُ فَقَالَتِ الْفَرَسُ نُورُوزٌ أَمْ إِلَيْهِمْ جَاءَ الْيَوْمُ الْجَدِيدُ فَسُبِّحَ النُورُوزُ وَأَمْرَ سَلِيمَانُ الْرِيحُ حَمَلَهُ وَأَسْتَقْبَلَهُ خُطَافُ فَقَالَ إِيَّاهَا الْمَلْكُ أَنِّي لَيْ عُشَّا فِي بُيُّبِصَاتٍ<sup>a</sup> فَأَعْدَلَ لَا تُحْكِمُهَا فَعَدَلَ وَلَمَّا نَزَلَ حَمَلَ الْخُطَافُ فِي مِنْقَارِهِ مَاءً فَرَشَّهُ بَيْنَ يَدَيْهِ وَأَهْدَى لَهُ رِجْلَ اجْرَادَةٍ فِي ذَلِكَ سَبَبُ رَشِّ الْمَاءِ وَالْهَدَايَا فِي النُورُوزِ وَقَالَتِ الْعُلَمَاءُ الْعَجَمُ أَنَّ فِيهِ سَاعَةً يَرْجُزُ فَلَكُ فَيْرُوزَ بِالْأَرْوَاحِ لِأَنْشَاءِ الْخَلْفِ قَالَ وَأَسْعَدَ سَاعَاتِهِ سَاعَاتِ الشَّمْسِ وَفِي صَبِيَحَتَهُ<sup>b</sup> يَكُونُ الْفَاجِرُ أَدْنَى مَا يُمْكِنُ وَيُنْتَبِرُكُ بِالنَّظَرِ إِلَيْهِ وَهُوَ يَوْمُ مُخْتَارِ لَأَنَّهُ مُسَمٌّ بِهِرْمَزٍ وَهُوَ أَسْمَ اللَّهِ عَزَّ وَجَلَ الْخَالِقِ الصَّانِعُ الْمُنْشَئُ الْمُرْقِي لِلْدُنْيَا وَاهْلِهَا الَّذِي لَا يَقْدِرُ الْوَاصِفُونَ عَلَى وَصْفِ جُزْءٍ مِنْ أَجْزَاءِ نِعَيْهِ وَاحْسَانِهِ وَقَالَ سَعِيدُ بْنُ الْفَضْلِ جَبْلُ دَمًا وَهُوَ بِفَارَسٍ بُرْيَى عَلَيْهِ كُلُّ لَيْلَةٍ نُورُوزٌ بِرُوقٍ تَسْطُعُ<sup>c</sup> وَتَلْمِعُ عَلَى صَحْوِ الْهَوَاءِ وَتَغْيِيْهُ عَلَى كُلِّ حَالٍ مِنِ الزَّمَانِ وَأَنْجَبَ مِنْ هَذَا نِيرَانُ<sup>d</sup> كُلَّوْاذا وَإِنْ كَانَ الْقَلْبُ لَا يَطْمَئِنُ إِلَيْهَا دُونَ مُشَاهِدَتِهَا فَقَدْ أَخْبَرَنِي أَبُو الْفَرَجِ التَّرْجَانِيُّ الْحَاسِبُ أَنَّهُ شَاهَدَ ذَلِكَ مَعَ جَمَاعَةٍ قَصَدُوا كُلَّوْاذا سَنَةً دُخُولِ عَصْبَدِ الدُّولَةِ بِغَدَادٍ وَأَنَّهَا نِيرَانٌ<sup>e</sup> وَشَمْوَعٌ لَا تُحَصِّنِي كَثْرَةً تَنْظُهُرُ فِي الْجَانِبِ الْغَرْبِيِّ مِنْ دَجْلَةِ بازَاءِ كُلَّوْاذا فِي الْلَّيْلَةِ الَّتِي يَكُونُ فِي صَبِيَحَتَهَا<sup>f</sup> النُورُوزُ فَإِنَّ السُّلْطَانَ وَضَعَ هُنَاكَ رَصَدَهُ لِيَنْجِسَسُوا<sup>g</sup> الْحَقِيقَةَ كَيْلًا يَكُونُ ذَلِكَ مِنَ الْمَجَوِّسِينَ أَمْرًا مُمَوَّقَارًا أَفَلَمْ يَقِفُوا إِلَى عَلَى أَنَّهُمْ كُلُّمَا قَرُبُوا مِنْهَا تَبَاعَدُتْ وَكُلُّمَا تَبَاعَدُوا قَرُبَتْ فَقُلْتُ لَأَنِّي السَّفَرُجُ أَنِّي يَوْمَ النُورُوزِ زَائِلٌ عَنْ مَكَانِهِ لِأَهْلِ الْفَرَسِ كَبِيسَتْهُمْ فَلَمْ لَا يَتَأَخَّرُ عَنْهُ هَذَا الْأَمْرُ وَإِنْ لَمْ يَجِدْ تَأْخِرٌ فَهُلْ كَانَ يَتَقدِّمُ وَقَتَ اسْتَعْبَالِ الْكَبِيْسَةِ فَلَمْ يَكُنْ عِنْدَهُ جَوابٌ مُقْنِعٌ وَقَالَ اصْحَابُ

يَاتِجِسِسُوا<sup>a</sup> <sup>b</sup> صَبِيَحَتَهَا <sup>c</sup> مِيزَانُ <sup>d</sup> R <sup>e</sup> مَسْرُوسَ <sup>f</sup> L <sup>g</sup> امْرُ مُمَوَّقَارًا

النَّيْرِجَاتِ مِنْ لَعْفٍ” يَوْمَ النُّوروزِ قَبْلَ الْكَلَامِ إِذَا أَصْبَحَ ثَلَاثَ نَعْقَاتٍ عَسِيلٌ وَخَمْرٌ بِثَلَاثَ قِطَاعٍ مِنْ شَمْعٍ كَانَ ذَلِكَ شِفَاءً مِنَ الْأَدْوَاءِ، وَقَدْ قَالَ بَعْضُ عُلَمَاءِ الْفَرْسِ أَنَّ السَّبِبَ فِي تَسْمِيَةِ هَذَا الْيَوْمِ بِالنُّوروزِ أَنَّ الصَّابِيَّةَ ظَهَرَتْ أَيَّامَ طَهُورَتْ فَلَمَّا مَلَكَ جَمَرٌ شَيْدَ جَدَّ الدِّينِ فُسُمِيَ ذَلِكَ الصَّبِيعُ وَكَانَ النُّوروزُ يَوْمًا جَدِيدًا وَصَيْرٌ عِيدًا وَإِنْ كَانَ قَبْلَهُ مُعَظَّمًا وَقَدْ قَبْلَ فِي تَعْبِيَّدِهِ أَيْضًا أَنَّ جَمَرًا شَيْدَ لِمَا أَتَخَذَ الْمَجَلَّةَ رَكِبَهَا فِي هَذَا الْيَوْمِ وَجَمَلَتْهُ الْجِنُّ وَالشَّيَاطِينَ فِي الْهُوَاءِ مِنْ دَبَّاونَدِ الْيَوْمِ إِلَى بَابِلِ فِي يَوْمٍ وَاحِدٍ فَاتَّخَذُوا النَّاسُ عِيدًا لِمَا رَأَوْا فِيهِ مِنَ الْأَعْجَزَبَةِ وَتَخَوَّلَ الْأَرْجُوْحَاتُ تَشَبَّهَا بِهِ، وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ جَمَرًا كَانَ طَوَافًا فِي الْبَلَادِ وَأَنَّهُ لِمَا أَرَادَ دُخُولَ الْمَهْرِيجَانَ جَلَسَ عَلَى سَرِيرِهِ مِنْ ذَهَبٍ وَجَمَلَهُ الرِّجَالُ عَلَى أَعْنَاقِهِمْ فَلَمَّا وَقَعَ عَلَيْهِ شَعَاعُ الشَّمْسِ دَرَأَ النَّاسُ أَسْتَعْظُمَهُ وَفَرَّحُوا بِهِ وَعَيَّدُوا ذَلِكَ الْيَوْمَ وَكَانَ النُّوروزُ فِيهِ جَرِي الرَّسْمِ بِتَهَادِي النَّاسِ فِيمَا ابْيَنُوهُمُ السُّكُّرُ وَالسَّبِبُ فِيهِ كَمَا حَكَى آذَرِيَّا مَوْبِدُ بَغْدَادُ أَنَّ قَصَبَ السُّكُّرِ أَنَّمَا ظَهَرَ فِي مِلَكَةِ جَمَرٍ يَوْمَ النُّوروزِ وَلَمْ يَكُنْ يُعْرَفُ قَبْلَ ذَلِكَ الْوَقْتِ وَهُوَ أَنَّهُ رَأَى قَصْبَةَ كَثِيرَةِ الْمَاهِ قَدْ مَجَّتْ شَيْئًا مِنْ عُصَارَتِهَا فَذَاقَهَا فَوَجَدَ فِيهَا حَلَاوةً لَذِيْذَةً فَأَمَرَ بِاسْتِخْرَاجِ مَائِهَا وَعِدَلَ مِنْهَا السُّكُّرَ فَأَرْتَفَعَ فِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ وَتَهَادَوْهُ تَبَرُّكًا بِهِ وَكَذَلِكَ أَسْتَعْبَلَ فِي الْمَهْرِيجَانِ وَاتَّمَ جَخْصُوا وَقَنَتْ الْانْقَلَابُ الصَّيْفِيُّ بِالْابْتِداءِ فِي السَّنَةِ لَآنَ الْانْقَلَابِيَّنِ أَوْ أَنَّ يُوقَفَ عَلَيْهِمَا بِالْآلاتِ وَالْعِيَانِ مِنَ الْاعْتَدَالِيَّنِ وَذَلِكَ أَنَّ الْانْقَلَابِيَّنِ هُمَا أَوْأَلُ اُقْبَالِ الشَّمْسِ إِلَى أَحَدِ قُطْنَيِ الْتَّلِ وَادْبِرِهَا عَنْهُ بَعْيَنِهِ وَإِذَا رُصِدَ الطِّلْلُ الْمُنْتَصِبُ وَفِي الْانْقَلَابِ الصَّيْفِيِّ وَالْطِّلْلُ الْبَسِيْطُ فِي الْانْقَلَابِ الشَّتَّوِيِّ فِي أَيِّ مَوْضِعٍ تَقَعُّدَ مِنَ الْأَرْضِ لَمْ يَخْفَ عَلَى الرَّاصِدِ يَوْمَ الْانْقَلَابِ وَلَوْ كَانَ مِنْ عِلْمِ الْهِنْدَسَةِ وَالْهِيَّةِ بَعْدَ الْبَعْدِ لَآنَ تَعَاصُلَ الطِّلْلِ الْبَسِيْطِ مَعَ قَلَّةِ اخْتِلَافِ الْمَيْلِ إِذَا كَانَ الْأَرْتَفَاعُ كَثِيرًا؛ فَلَمَّا الْاعْتَدَ الْاَنَّ فَانَّهُ لَا يُوقَفُ عَلَى يَوْمِيْهِمَا إِلَّا بَعْدَ تَقْدِيمِ الْمَعْرِفَةِ بِعَرْضِ الْبَلَدِ وَالْمَيْلِ الَّتِي فَرَّ إِلَّا يَكُونُ ذَلِكَ ظَاهِرًا إِلَّا مِنْ تَأْمَلِ الْهِيَّةِ وَشَدَا مِنْ عِلْمِهَا وَعَرَفَ آلَاتِ الرَّصِدِ وَتَصْبِيَّهَا وَالْعَدَلِ بِهَا فَكَانَ الْانْقَلَابِيَّنِ لَهُذِهِ الْأَسْبَابِ أَوْ أَنَّ بِالْابْتِداءِ مِنَ الْاعْتَدَالِيَّنِ وَكَانَ الصَّيْفِيُّ مِنْهُمَا أَقْرَبَ إِلَى سَمَّتِ الرُّوْسِ الشَّمَالِيَّةِ فَأَتَوْهُ عَلَى الشَّتَّوِيِّ وَإِيْصَا فِلَانَّهُ وَقَنَتْ اِدْرَاكُ اِتَّعَلَاتٍ فَهُوَ أَصْوبُ

f بالرجوهات R e الصبع d PR و خمر R c النيروز I b لقع a

يومها P يومهما h MSS. k LR g المنصب R g النيروز

لافتتاح الخراج فيه من غيره، وكثير من العلماء وحكماء اليونانيين أقاموا الطالع لوقت طلوع كلب الجبار واستفتقوا به السنة دون الاعتدال الريبيعي من أجل أن ظلوعه كان فيما مضى مُوافقاً لهذا الانقلاب أو بالقرب منه، وقد زال هذا اليوم يعني النوروز عن وقته حتى صار في زماننا يُوافق دخول الشمس برج الحمل وهو أول الريبيع ثجْرِي الرَّسْمُ الملك خراسان فيه أن يخلعوا على أساس رتهم الخلخ الريبيعي والصيفيي <sup>٥</sup> واليوم السادس منه وهو روز خرداد النوروز الكبير عند الفرس عيد عظيم الشأن قيل أن فيه فرغ الله من خلق الخلاف لأنَّه آخر الأيام السنة المذكورة وفيه خلق المشترى وأسعد ساعاته ساعات المشترى قالوا وفيه وصل سهم زرادشت إلى مناجاة الله وخرج كيسندر إلى الهواء وفيه تقسم السعادات لأهل الأرض ولذلك يسميه العجم يوم الرجال وقال أصحاب النيرنجات من ذاق صَبِحَةَ هذا اليوم قبل الكلام السكر وتذهب بالزبَّيت دفع عنه في عامته سنة أنواع البلياية، وقالوا أنه يرى في صبحته على جبل بوشنج شخص صامت بيده طاقة مرد فيظهور ساعة ثم يغيب لا يرى إلى مثله من حوله وذكر زادويه في كتابه أنَّ السبب فيه طلوع الشمس من ناحية الجنون وهو الافتراض وذلك أنَّ اللعين أبليس كان أزال البركة حتى صار الناس لا يفرون عن الطعام والشراب ومنع الريح عن أنْ تهب <sup>٦</sup> فيبيست الأشجار وقادت الدنيا تبطل فصار جمُّ باسم الله وأرشاده إلى ناحية الجنون وقصد متوى أبليس وأشياعه وبقي فيها مدة حتى أزال ذلك فرجع الناس إلى الاعتدال والبركة والخصب وخلعوا من البلاء فعند ذلك رجع جمُّ إلى الدنيا وطلع في هذا اليوم كالشمس سطع منه النور لأنَّه كان نيراً مثلاها وتحجب الناس من طلوع شمسين وأحضر كلَّ عود يابس فقال الناس روز نوْ اي يوم جديد وزرع كلَّ منهم الشعير في مركين أو غيره تبركاً به ثمَّ بقي الرسم <sup>٧</sup> ينير في هذا اليوم حوالي خمسة سبعة أصناف من الغلات على أسبوع أسطوانات وكان يعتم ما ينبع منها على غلات السنة وقوتها وردايتها وفيه نادى جمُّ شيئاً فيمن حضر وكتب إلى من نأى <sup>٨</sup> يخبروا النسا ويس العتيقة ولا يبنوا فيه ناووسا جديدة فقد سار فيهم سيرة أرتضاه الله وكان من جزائه أنَّ عليهما أنْ جنفهم الأقسام والهرم والحسد خرابه *L f* إن *L e* تهبا *R d* يفتردون *c MSS.* صحة *b LP* الافتراض *a P*

والفناء والغموم وال المصايب فلم يعتزل ولم يمْت شئ من الحيوان مدة ملكه الى أن تجأم بيوراسف ابن أخيه فقتلته وتغلب على ملكه فكان العدد يئثر حتى صاقت بهم الارض فتسعها الله ثلاثة أضعاف ما كانت عليه وأمرهم أن يغتسلوا بالماء ليتطهروا من التغوب ويفعلا ذلك في كل سنة ليدفع الله عنهم آفات السنة، ورغم بعض الناس أن جم كان أمر بحفر آنهار وأن الماء أجرى فيها في هذا اليوم فاستبشر الناس بالخصب وأغتسلوا بذلك الماء المرسل فتبشركم الحلف بمحاكاة السلف وقال بعض أن المرسل للبياه في الانهار هو ز بعد تحرير افراسيبا عمارات ايرانشهر، وقيل بل السبب في الاغتسال هو أن هذا اليوم لهمدا وهو ملك الماء والماء يناسبه فلذلك صار الناس يقومون في هذا اليوم عند طلوع الفجر فيغدوون الى ماء القبي والخياص وربما استقبلوا المياه الجارية فيقيضون على أنفسهم منها تبركا ودفعا للآفات، وفيه ترش الناس الماء بعضهم على بعض وسببه هو سبب الاغتسال وقيل بل هو احتباس المطر عن ايرانشهر زمانا طويلا وأن جم شيد لها جلس مبشرًا بما ذكرنا مطروا غيرا فتبشر كانوا به وصبه بعضهم على بعض ففيه سنة لهم وقيل ايضا أن رش الماء إنما هو بمنزلة التطهير مما اكتسبته الأبدان من دخان النار والتفرق بها من أدنس الايقاد ولأنه يدفع عن الهواء فساده المؤولد للأدوية والأمراض، وفي هذا اليوم أخرج جم مقادير الأشياء فتبينت الملوك بعدها وكانتوا يغدوون ما يحتاجون اليه من اللاغد والجلود التي يكتب بها الرسائل إلى الآفاق وما وجَّب أن يختتم على آخره ختم عليه وكان يسمى بالفارسية اسفيد نوشت <sup>هـ</sup> ولما كان بعد جم جعلت الملوك هذا الشهر أعنى فروردین ماه كله أعيادا مقسمة في أسداسه الخامسة الأولى للملوك والثانية للأشراف والثالثة لخدمة الملوك والرابعة لحواشيهم الخامسة للعامرة والسادسة للرعاة وقد قيل أن الوسائل بين النوروزين هو هرمز بن سابور البطل فاته عيادة جميع الأيام التي بينهما ورقع التبران على الموضع العالية تيمنا بها وتصفيقة للجو باحرارها ما فيه من غلط الأشياء وترقيتها العفنونات المؤلدة للفساد وتبديدها، وكان من آثين الاكسرة في هذه الأيام الخامسة أن يبدأ الملك يوم النوروز فيعلم الناس بالجلوس لهم والاحسان اليهم وفي اليوم الثاني يجلس لمن هو أرفع مرتبة وهم الدعاين وأهل البيوتات وفي اليوم الثالث يجلس حواشيه <sup>a</sup> اسفيد نوشت <sup>e</sup> MSS. <sup>b</sup> LP <sup>c</sup> احباس <sup>d</sup> P <sup>f</sup> في R <sup>c</sup> احباس <sup>b</sup> لمحاكاة

لأسايرته وعظامه موابذته وفي اليوم الرابع لأهل بيته وقرباته وخاصته وفي هذا اليوم الخامس لولده وصيامه فيصل إلى كل واحد منهم ما أستحقة من الرتبة والاكروم ويستتو في ما أستوجبها من المبرة والانعام فإذا كان اليوم السادس قد فرغ من قضاء حقوقهم فتوز لنفسه وقد يصل إليه إلا أقل أنسه وبين يصلح خلوته وأمر باحضار ما حصل من الهدايا على مرتب ه المهديين فيتأملها ويفرق منها ما شاء ويوضع الخزائن ما شاء <sup>٥</sup> واليوم السابع عشر هو سروش روز سروش <sup>a</sup> أول من أمر بالمرمة وهو اليماء بالغنة لا بكلم مفهم ذلك أنهم اذا صلوا وسبحوا الله وقدسوا تناولوا الطعام في وسط ذلك فلا يمكّنهم الكلام وسط الصلة فيهمون ويشيرون ولا يتكلّمون وهذا على ما أخبرني به آدرخورا <sup>b</sup> المهندس وقال غيره بل ذلك ليل يصل بخار الأفواه إلى الأطعمة وهو يوم مبارك في كل شهر لأن سروش لسم رقيب الليل من الملائكة ويقال أنه جبرائيل وهو أشد الملائكة على الجن والساحرة وهو يطلع على الخلق بالليل ثلثا فييقمع الجن ويجز الساحرة وبصي <sup>c</sup> الليل لطلاعه فيبرد الجو وتعدب المياه <sup>d</sup> وتسقى الديكة وتنتهي شهوة النكاح في الحيوان وبين تلك المرات الثالث طلوع الفاجر فيه يهتر النبات وينمى السرور وبصوت الطير ويتروح العليل ويتنفس المكروب <sup>e</sup> ويأن المسافر ويطيب الزمان وتصدق الرواية وتفرج الملائكة والجن <sup>f</sup> واليوم التاسع عشر وهو فروردین ما ويسمى فروردكان ذلك للموافقة <sup>٦</sup>  
١٠ بين اسمه وأسم الشهر الذي هو فيه وجرى لهم مثل ذلك في كل شهر <sup>٧</sup>

أردبیهشت ماي <sup>٨</sup> اليوم الثالث منه وهو روز اردبیهشت ماي عید يسمی اردبیهشتکان لاتفاق الاسمين ومعنى هذا الاسم الصدق خیر وقيل بل هو متنهى الخبر <sup>٩</sup> واردبیهشت هو ملك النار والنور وهو يناسيانه <sup>١٠</sup> وقد وكله الله بذلك وبازالة العلل والأمراض بالأدوية والأغذية وباطهار الصدق من اللذب والمحتق من المبطل بالأيمان التي ذكروا أنها بيته في الاستناد <sup>١١</sup> واليوم السادس والعشرون منه وهو اشتاند روز أول الهنبار الثالث وهو خمسة أيام آخرها آخر الشهر وفيها خلق الله الأرض وأسم الهنبار فيشهيمر كاه والهنبارات ستة وكل واحد منها خمسة أيام وواضعها زرادشت <sup>١٢</sup>

la سروش <sup>a</sup> fehlt in *Mss.*    b *Mss.* منه <sup>c</sup> fehlt in *Mss.*    d *PR* سريانه <sup>e</sup> *Mss.*    f *Mss.* الامیاد <sup>g</sup> *R* ادرخور <sup>١٣</sup>

خُرداد ماه اليوم السادس منه وهو روز خرداد عيده يسمى خرداد كان لاتفاق الاسمين ومعنى هذا الاسم ثباتُ الخَلْف وهرودا هو الملك المولى بتراثية الخَلْف والأشجار والنبات وازالة التجassat عن المياه <sup>٥</sup> والاليوم السادس والعشرون وهو اشتاد روز أول الهنبار الرابع وآخره آخر شهر وفيه خلف الله الأشجار والنبات واسمه أيامهم كاه <sup>٦</sup>

٥ تبر ماه اليوم السادس منه وهو خرداد عيده يسمى جشني نيلوفر وهو مستحدث <sup>٧</sup> والاليوم الثالث عشر منه وهو روز تبر عيده يسمى التبركان لاتفاق الاسمين وله سببان أحدهما زعماً أن أفراسياپ لما تغلب على ايرانشهر وحاصر منوشهر بطبرستان طلب منه أمراً فانعم به عليه على أن يبرد اليه من ايران شهر رمية نشابة في مثلها فحضر ملك من الملائكة اسمه اسفندارمذ وأمر أن يأخذ قوساً ونشابة على مقدار مثنه لصانعها على ما بين في كتاب الابستا وأحضر ارش وكان شريفاً ديناً حكيماء وأمر بالخذ القوس ورمي النشابة فقام وتغوى وقال ايتها الملكة وأيتها الناس أبصرعوا بدني فاني بري <sup>٨</sup> من كل جراحة وعلة ولني موقن <sup>٩</sup> باي اذا رميته بهذه القوس والسهيم تقطعت قطعاً وتليفت نفسي وقد جعلتها فداءاً لكم ثم تجرد ومد القوس بما اعطيه الله من القوة فرمى بها وتقطعت قطعاً وأمر الله الرحيم حتى اختطفت النشابة من جبل الرويان ويبلغ بها أقصى خراسان بين فرغانة وطبرستان فأصابت أصل شجرة من شجر الجوز كبيرة له يكن لها في الدنيا شبة من الأشجار كثيراً ويقال أن من <sup>١٠</sup> موضع الرمية الى موقع النشابة ألف فرسخ فأضطلاعا على تلك الرمية وكانت في هذا اليوم فاختده الناس عيدها وقد كان نال منوشهر واهل ايرانشهر الصدر في ذلك الحصار بحيث لم يقدروا على طحن الحنطة وخبز الخبر استبطأوا لمدى تهم حتي طحنو الحنطة والفاكه الفاجحة التي لم تدرك وأكلوها فصار طبخ الحنطة والفاكه في هذا اليوم سنة <sup>١١</sup> وقد قبل أن يوم الرمية هو هذا اليوم وهو روز تبر وأنه التبركان الصغير وأن اليوم الرابع عشر وهو كوش روز هو التبركان الاكبر وأن الخبر فيه ورد بموقع السهم وفي روز تبر تكسر المطابخ والتلوانين أذ فيه تخلص الناس من افراسياپ ومصى كل واحد إلى عمله، والسبب الثاني أن الدهوفذية التي معناها حفظ الدنيا وحراستها والتآمر فيها والدقننة التي معناها عمارة الدنيا وزراعتها وقسمتها لها توعمان بهما يعم الدنيا ويهدوم

a fehlt in *Mss.* b *Mss.* هو و هو c *Mss.*

قُوامُهَا وَيَصْلُحُ فَسَادُهَا وَالِتَّنَابَةُ تِلْوِهَا مُقْتَرِنَةٌ بِهِمَا فَأَمَّا الْدَّهْوَفَذِيَّةُ فَقَدْ صَدَرَتْ عَنِ اُوْشِهْنِجْ وَأَمَّا الْدَّهْقَنَةُ فَصَدَرَتْ عَنِ اُخِيَّهِ وَيَكِيدُ وَاسْمُ هَذَا الْيَوْمِ تِيرٌ وَهُوَ عَطَارَدٌ أَجْمَعُ الْتَّنَابِ وَفِيهِ نَوَّةٌ اُوْشِهْنِجْ بِاسْمِ أَخِيَّهِ فِي ذَلِكَ الْوَقْتِ وَقُسِّمَتْ لَهُ الدَّهْقَنَةُ وَقِيلِ الِتَّنَابُ شَيْءٌ وَاحِدٌ فَصَبَرُوا هَذَا الْيَوْمَ عِيْدَا أَجْلَالًا لَهُ وَاعْظَامًا وَفِيهِ أَوْعَزَ إِلَى أَهْلِ الدُّنْيَا بَأْنَ يَتَرَبَّوْا بِزَرِي الْتَّنَابِ وَالْدَّهَاقِينِ هُوَ فَبَقِيَ الْمُلُوكُ وَالْدَّهَاقِينُ وَالْمُوَابِدُونُ وَغَيْرُهُمْ يَتَرَبَّوْنَ بِلِبَاسِ الْتَّنَابِ إِلَى أَيَّامِ بِشْتَاسِفِ أَجْلَالًا لِلْكِتَابَةِ وَاعْظَامِ الدَّهْقَنَةِ، وَفِيهِ يَغْتَسِلُ الْفَرْسُ وَالسَّبُّبُ فِيهِ أَنَّ كِبَخْسَرُو لَمَّا أَنْصَرَفْ مِنْ حَرْبِ فَرَاسِيَّابِ أَجْتَازَ فِي هَذَا الْيَوْمِ بِنَاحِيَةِ سَاوِهِ وَصَعَدَ الْجَبَلَ الْمُطْلَلَ عَلَيْهَا وَنَزَلَ عَلَى عَيْنِ مَاءِ مُنْقَرِّدًا عَنْ مُعْسَكَرِهِ فَتَرَاهَا لَهُ الْمَلَكُ فَغَرَّهُ وَأَغْمَيَ عَلَيْهِ وَوَافَقَهُ ذَلِكَ وُصُولُ وَبِجَنِّ بْنِ جُودَرِزِ الْبَهَّ وَقَدْ أَفَاقَ فَرَّشَ عَلَى وَجْهِهِ مِنْ ذَلِكَ الْمَاءِ وَأَسْنَدَهُ إِلَى صَحْرَرَهُ فُنَاكَ وَقَالَ لَهُ أَيَّهَا الْمَلَكُ مَانِدِيشُ أَىْ لَا تَخْفَ وَأَمَّرَ بِبِنَاءِ قَرِيبَةِ الْعَيْنِ وَسَمَّاهَا مَانِدِيشُ فَخُقِّفَ وَجْعَلَ اِنْدِيشُ وَجْرِيَ رَسْمَ الْاغْتِسَالِ بِهَذَا الْمَاءِ وَجَمِيعِ مِيَاهِ الْعَيْنِ تَبَرُّهُمْ وَقَدْ يَخْرُجُ أَهْلُ آمَلَ إِلَى بَحْرِ الْخَزِيرِ فَيَلْعَبُونَ فِي الْمَاءِ وَيَتَنَاهُونَ وَيَتَغَامِسُونَ يَوْمَهُمْ هَذَا كَلَهُ

مَرَادُ مَاهِ الْيَوْمِ السَّابِعِ مِنْهُ وَهُوَ رُوزُ مَرَادِ عِيْدٍ يُسَمَّى مَرَادُكَانَ لِاتِّفَاقِ الْاسْمَيْنِ وَمَعْنَى مَرَادِ عِيْدٍ دَوَامُ الْخَلْفِ أَبْدًا مِنْ غَيْرِ مَوْتٍ وَلَا فَنَاءٍ وَمَرَادُ مَاهِ الْمُوَكَلِّ بِحَفْظِ الدُّنْيَا وَإِقْامَةِ الْأَغْدِيَّةِ وَالْأَدْوَيَّةِ الَّتِي أَصْلَهَا النَّبَاتُ الْمُوَبِلَةُ لِلْجُوعِ وَالضُّرُّ وَالْأَمْرَاضِ وَاللهُ أَعْلَمُ

شَهْرِ بِيُورِ مَاهِ الْيَوْمِ الْرَّابِعِ مِنْهُ وَهُوَ رُوزُ شَهْرِ بِيُورِ عِيْدٍ يُسَمَّى شَهْرِ بِيُورِكَانَ لِاتِّفَاقِ الْاسْمَيْنِ وَمَعْنَىهُ الْمِنَى وَالْحَجَّةُ وَشَهْرِ بِيُورِ هُوَ الْمَلَكُ الْمُوَكَلُ بِالْجِوَاهِرِ السَّبْعَةِ الَّتِي فِي الْذَّهَبِ وَالْفَضَّةِ وَغَيْرِ ذَلِكِ مِنَ الْغَلَّاتِ مَمَّا بِهِ قَوَامُ الْقِنَاعَاتِ وَالدُّنْيَا وَاهْلُهَا، وَذَكْرُ زَادَوَيَّهُ أَنَّهُ يُسَمَّى آذَرْجَشْ وَهُوَ عِيْدُ التِّبِيرَانِ الَّتِي فِي دُورِ النَّاسِ وَكَانَ اِبْتِدَاءُ الشَّتَاءِ وَفِيهِ كَانُوا يُوقِدُونَ النِّيَّرَانَ الْعَظِيمَةَ فِي بَيْوِتِهِمْ وَبِكُثُرَتِهِنَّ مِنْ عِبَادَةِ اللهِ وَتَحْمِيدِهِ وَجَمِيعُهُنَّ عَلَى الْأَكْلِ وَالْفَرَحِ وَبِزَعْمِهِنَّ أَنَّ ذَلِكَ لَرْفَعَ السَّبِيلِ وَالْبَيْسِ الْحَادِثِ فِي الشَّتَاءِ وَأَنَّ اِنْتَشَارَ حَرَارَتِهَا يَدْفَعُ عَوَائِلَ الْمُصْرِفِ بِالنَّبَاتِ فِي الدُّنْيَا وَكَانَ

فَغَرَّ عَلَيْهِ *P* *c* فَنِبَقَى *P* *a-a* *Von* *bis* بِلِبَاسِ الْتَّنَابِ *fehlt in R.* *b* *PL* *e-e* *Von* *bis* عَلَى الْمِنَى *Mss.* *d* *وَوَافَقَ* الْمَلَكُ *steht in L am Rande.* *f* *L* الْبَصَرِ *P*

سَبِيلُهُمْ فِي ذلِكَ سَبِيلٌ مِنْ يَصِيْلُ إِلَى مَحَارِبِ عَدُوِّهِ بِالجَيْشِ الْعَظِيمِ، وَذَكْرُ خُورشِيدِ الْمُوبِدِ  
أَنَّ آذْرَجْشَنْ هُوَ الْيَوْمُ الْأَوَّلُ وَهُوَ لِلخَاتِمةِ وَلَيْسُ هُوَ مِنْ أَيَّامِ الْفَرَسِ وَإِنْ كَانَ يُسْتَعْدِلُ فِي شَهْرِهِ  
فَانْتَهَ مِنَ الْأَيَّامِ الطَّحَاوِرِيَّةِ وَالْمَرْسُومُ عِنْدَهُ لِتَغْيِيرِ الْهَوَاءِ وَأَوْلَى الشَّتَاءِ وَفِي زَمَانِنَا صَبَّيَّةُ اهْلُ حُرَاسَانَ  
أَوْلَى الْخَرِيفِ وَعَدَّا الْيَوْمُ هُوَ رَوزُ مَهْرِ أَوْلَى الْكَهْنَبَارِ الْخَامِسِ وَآخِرَهُ رَوزُ بَهْرَامِ مِنْهُ وَفِيهِ خَلْقُ اللَّهِ

#### هُبَاهَمْ وَاسْمَهُ مَدِيلَيْرِيمْ كاهه

مَهْرُ مَاهِ الْيَوْمِ الْأَوَّلِ مِنْهُ وَهُوَ هُرْمَزَدُ رَوزُ وَهُوَ خِرَانُ الثَّانِي وَهُوَ لِلْعَامَةِ عَلَى مِثَالِ مَا تَقْدِيمُ ذَكْرَهُ  
وَالْيَوْمُ السَّادِسُ عَشَرُ وَهُوَ رَوزُ مَهْرِ عَيْدُ عَظِيمِ الشَّائِنِ وَيُعْرَفُ بِالْمَهْرَجَانِ وَاسْمُهُ مَوَافِقُ لِاسْمِ  
الشَّهْرِ وَتَفْسِيرِهِ تَحْكِيمُ الرُّوحِ وَقَدْ قَبِيلَ أَنَّ مَهْرَهُ هُوَ اسْمُ الشَّمْسِ وَأَنَّهَا ظَهَرَتْ فِي هَذَا الْيَوْمِ لِلْعَالَمِ  
فَسُمِّيَّ بِهَا وَالدَّلِيلُ عَلَى ذَلِكَ أَنَّ مَاهَيْنِ الْأَكَاسِرَةِ فِي هَذَا الْيَوْمِ التَّتَوَجُّ بِالتَّاجِ الَّذِي عَلَيْهِ  
ا. صُورَةُ الشَّمْسِ وَعَجَلَتِهَا الدَّائِرَةُ عَلَيْهَا وَفِيهِ يَقُولُ لِلْفَرَسِ سُوقُ، وَزَعَمُوا أَنَّ تَحْصِيصَهُمْ أَيَّاهُ  
بِالْتَّعْظِيمِ بِسَبِيلِ اسْتِبْشَارِ النَّاسِ تَمَّ سَمِعُوا خَرْجَ افْرِيدُونَ بَعْدَ أَنْ وَقَبَ كَانَ عَلَى الصَّحَّاكِ  
بِيَوْرَاسِفِ وَكَرْدَهِ وَدَهَا إِلَى افْرِيدُونَ وَكَانَ هُوَ الَّذِي تَيَمَّمَ مَلُوكُ الْفَرَسِ بِعَلَمِهِ وَرَأْيِهِ وَكَانَتْ مِنْ  
جِلْدِ دُبِّ وَبِقَالِ أَسِدِ وَسِمَى درْفِشِ كَابِيَانِ وَرُضَّعَ بَعْدَهُ بِالْجَوَاهِرِ وَالْذَّهَبِ، قَالُوا وَفِيهِ نَزَلتْ  
الْمَلَائِكَةُ لَعَوْنَ فَرِيدُونَ وَجَرَى الرِّسْمُ بِذَلِكَ فِي دُورِ الْمَلَوِى أَنَّ يَقْفَ فِي قَخْنِ الدَّارِ رَجُلٌ شَجَاعٌ  
هَا وَقَتَ اسْفَارِ الصَّبْحِ وَيَقُولُ بِأَعْلَى صَوْتِهِ يَا أَيُّهَا الْمَلَائِكَةُ اتَّنَلُوا إِلَى الدُّنْيَا وَأَقْمَعُوا الشَّيَاطِينَ  
وَالْأَشْرَارَ وَأَدْفَعُوهُمْ عَنِ الدُّنْيَا، قَالُوا وَفِيهِ دَحَا اللَّهُ الْأَرْضَ وَخَلَقَ الْأَجْسَادَ قَرَأُوا لِلأَرْوَاحِ وَفِي  
سَاعَةِ مِنْهُ يَتَنَفَّسُ فَلَكُ افْرِجُو لِتَرْبِيَةِ الْأَجْسَادِ قَالُوا وَفِيهِ كَسَا اللَّهُ الْقَمَرَ بِهَادِهِ وَجَلَاهُ بِضَوْءِهِ  
بَعْدَ أَنَّ كَانَ خَالِقَهُ كُرَّةً سَوْدَاءَ لَا ضَوْءَ لَهَا وَمِنْ أَجْلِهِ قَبِيلَ أَنَّ الْقَمَرَ فِي الْمَهْرَجَانِ يُوْفِي عَلَى الشَّمْسِ  
وَأَسْعَدُ سَاعَاتَهُ سَاعَاتُ الْقَمَرِ، وَقَالَ سَلْمَانُ الْفَارَسِيُّ كُثُّنَا عَلَى عَهْدِ الْفَرَسِ نَقُولُ أَنَّ اللَّهَ أَخْرَجَ  
ه. زَيْنَةَ لِعِبَادَهِ مِنَ الْبِيَاقُوتِ فِي النُّورُوزِ وَمِنَ الزَّرِيرَجَدِ فِي الْمَهْرَجَانِ فَفَضَّلُهُمَا عَلَى غَيْرِهِمَا مِنَ الْأَيَّامِ  
كَفَضْلِ الْبِيَاقُوتِ وَالْزَّرِيرَجَدِ عَلَى سَائرِ الْجَوَاهِرِ، وَقَالَ الْأَيْرَانْشَهَرِيُّ أَخْدَ اللَّهُ مِيشَانِيَ النُّورِ وَالظَّلَمَةِ  
يَوْمَ النُّورُوزِ وَالْمَهْرَجَانِ وَكَانَ سَعِيدُ بْنُ الْفَضْلِ يَقُولُ عَلَمَاءُ الْفَرَسِ تَقُولُ أَنَّ قُلَّةَ جَبَلِ شَاهِينِ

a L مدبار نمر R صعوبة R b مدبار نمر PR وجلاه c مدبار نمر PR.

قُرِي طُولَ أَيَّامِ الصَّيفِ سَوْاءً ابْدَا وَفِي صَبَّاجَةٍ<sup>a</sup> الْمَهْرَجَانُ تُرِي بَيْضَاءَ كَأَنَّ عَلَيْهَا ثَلْجًا وَذَلِكَ  
 عَلَى حَخْوِ الْهَوَاءِ وَتَعْيِيمَهُ وَعَلَى كُلَّ حَالٍ مِنِ الزَّمَانِ وَقَالَ الْإِلَسْرَوِيُّ سَمِعْتَ الْمُوْبِدَ الْمُتَوْكِلَّ يَقُولُ إِذَا  
 كَانَ يَوْمُ الْمَهْرَجَانَ طَلَعَتِ الشَّمْسُ بِهَامِينٍ<sup>b</sup> الرَّوْسَطِ بَيْنَ النُّورِ وَالظُّلْمَةِ فَيَقُولُنِي الْأَرْوَاحُ فِي  
 الْأَجْسَادِ وَلِذَلِكَ سَمْتَهُ الْفَرْسُ مِيرِكَانٌ<sup>c</sup> وَقَالَ اَحْصَابُ النَّيْرِنِجَاتِ مَنْ طَعَمَ يَوْمَ الْمَهْرَجَانَ شَيْئًا  
 مِنِ الرَّمَانِ وَشَمَّرَ مَاءَ الْوَرْدَ دُفِعَ عَنْهُ آفَاتُ كَثِيرَةٍ<sup>d</sup> وَامَّا اَحْصَابُ التَّاوِيلَاتِ مِنِ الْفَرْسِ فَقَدْ  
 اسْتَخْرَجُوا الْأَمْثَالَ مِنْ هَذِهِ الْأَيَّامِ تَاوِيلَاتٍ فَجَعَلُوا الْمَهْرَجَانَ دَلِيلًا عَلَى الْقِيمَةِ وَآخِرِ الْعَالَمِ  
 لِتَنَاهِي النَّاسَمِ فِيهِ إِلَى غَايَتِهِ وَأَنْقَطَاعَ مَوَادِ النُّمُو عَنْهُ وَلِتَوقُّفِ<sup>e</sup> الْحَيَّاَنُونَ عَنِ<sup>f</sup> التَّنَاسُلِ كَمَا  
 جَعَلُوا النُّورُوزَ دَلِيلًا لِابْتِدَاءِ الْعَالَمِ لَتُؤْنَ أَضْدَادِ<sup>g</sup> هَذِهِ الْحَالَاتِ فِيهِ وَقَدْ فَصَلَ الْمَهْرَجَانَ قَسْوَرُ  
 عَلَى النُّورُوزِ مُثِيلًا مَا فَصَلُوا الْخَرِيفَ عَلَى الرَّبِيعِ وَمُعَوِّهِمْ فِي الْاِحْتِجاجِ لِذَلِكَ عَلَى جَوابِ  
 اَرْسَطَوْطَالِسَ لِلَاِسْكَنْدَرِ حِينَ سَأَلَهُ عَنْهُمَا فَقَالَ اِتَّهَا الْمُلْكُ فِي الرَّبِيعِ اِبْتِدَاءَ نُشُوهِ الْهَوَاءِ وَفِي  
 الْخَرِيفِ اِبْتِدَاءَ ذَهَابِهَا فَالْخَرِيفُ مِنْ هَذِهِ الْجَهَةِ أَفْصَلُ<sup>h</sup> وَكَانَ هَذَا الْيَوْمُ فِيمَا مَضَى يُوَافِقُ  
 أَوْلَى الشَّتَاءِ ثُمَّ تَقَدَّمَ عَنْدِ اِفْتَالِ الْبَيْسِ خَجْرِي الرَّسْمُ<sup>i</sup> تَمْلُوكَ خَرَاسَانَ فِيهِ فِي زَمَانِنَا أَنْ يَجْعَلُوا  
 عَلَى الْأَسَاوِرَةِ كَسْوَةَ الْخَرِيفِ وَالشَّتَاءِ<sup>j</sup> وَالْيَوْمِ الْحَادِي وَالْعَشْرُونَ وَهُوَ رَامُ رَوْزُ هُوَ الْمَهْرَجَانُ  
 الْعَظِيمُ وَسَبِيلُهُ كَفَرُ اَفْرِيدُونَ بِالصَّحَّاكِ وَأَسْرُ اِيَّاهُ قَالُوا وَلَمَّا أَتَيْتَهُ بِهِ وَفَتَّمَ الْيَهُ قَالَ الصَّحَّاكُ لَا  
 اِتَّقْتَلْنَى بِجَدِّكِ<sup>k</sup> فَأَجَابَهُ اَفْرِيدُونَ مُنْكِرًا لِقَوْلِهِ أَوْطَمْعَتْ<sup>l</sup> أَنْ تَكُونُ كُفُواً لِجَمَرَ بْنِ وَجَهَانَ فِي  
 الْقَوْدِ كَلَّا بِلْ أَتَتْكَ بِثَوْرٍ كَانَ فِي دَارِ جَدِّيِّ<sup>m</sup> ثُمَّ أَوْتَقَهُ وَحْبَسَهُ فِي جَبَلِ دَبَانِدَرِ فَاتَّخَلَّصَ  
 النَّاسُ مِنْ شَرِّهِ وَعَيْدُونَ وَأَمْرَمُ اَفْرِيدُونَ بِشَدِّ الْلَّسَانِيَّجِ فِي أَوْسَاطِهِمْ وَاسْتَعْبَالِ التَّزَمْمَةِ وَالْأَقْفِ  
 عَنِ الْكَلَامِ عَنِ الدِّيَنِ طَعَمُوا شُكْرًا لِلَّهِ بِمَا أَفَادُهُمْ مِنِ الْأَمْرِ فِي تَصْرِفِهِمْ وَوَقَتِّ أَكْلِهِمْ وَشُرْبِهِمْ بَعْدَ أَنْ  
 كَانُوا خَائِفِينَ أَلْفَ سَنَةٍ وَبِقِيَ نَذْلَكَ الْأَمْرِ سُنَّةٌ فِيهِ وَعَادَةٌ<sup>n</sup> وَكُلَّ الْفَرْسِ مُجْمِعُونَ عَلَى أَنْ يَبْوَرُ اسْفَ  
 اَعْشَ أَلْفَ سَنَةٍ وَإِنْ كَانَ قَالَ بَعْضُهُمْ أَنَّهُ عَلِشَ اَكْثَرَ وَإِنَّمَا الْأَلْفَ سَنَةٌ مُدَّةٌ تَمْلِكَهُ وَتَغْلِيَهُ وَقَدْ قَيَلَ  
 أَنْ نُحَاءَ الْفَرْسِ بَعْضُهُمْ لِبَعْضٍ بِتَعْبِيرِ أَلْفَ سَنَةٍ اعْنَى قَوْيِهِمْ هَزَارَ سَالٍ بَرِزَ اِتَّهَا هُوَ مِنْ حِينَئِذِ  
 لِجَوَازِ لَدِيهِمْ مِنْ جَهَنَّمَ مَا شَاهَدُوهُ<sup>o</sup> مِنِ الصَّحَّاكِ وَامْكَانِ ذَلِكَ عِنْدَمِ وَاللهُ أَعْلَمُ<sup>p</sup> وَقَدْ أَمْرَ

وَطَمَعَتْ P e d Mss. وَلِيَتَوْقُفَ. c Mss. سَهَامِين b صِبَحةَ LR شَهَادَةَ f دَمَانِدَ L g P

زراشت آن يكون سبیل المهرجان ورام روز واحداً في التعظيم فعیدوھما معاً حتى وصل بينهما هرمز بن شابر البطل وعید ما بينهما من الأيام كما فعل في الوصل بين النوروزين فـ جعل الملوك وأهل ایرانشهر من لدن المهرجان الى تمام ثلاثة يوماً أعياداً بين طبقات الناس على مثال ما تقدّم ذكره في النوروز وتلّ طبقة خمسة أيام<sup>٥</sup>

آبان ما الیوم العاشر منه وهو روز آبان ما عيد یسمى آبانکان لاتفاق الاسمین وفيه ملك زد بن طهماسف وأمر بحفر الأنھار وعوارتها وفيه اتصال الخبر بالقاليم السبعة باسر افريدون ببوراسف وتملک افريدون وما أمر به الناس من تملک دُورِم وأهالیهم وأولادهم وتسمیتهم باللذخداه ای رب هذه الدار وتأمر على اهله وولده ومملکه وأمر ونهی فيها بعد آن كانوا في أيام ببوراسف مهملين ينتاب دُورِم الشياطین والمردة فلا يقدرون على دفعهم عنها وقد أزال الناظر الأطروش ذلك الرسم وأعاد اشتراك المردة مع الناس في اللذخداهية، والخمسة الاخر من هذا الشهر اوّلها روز اشتاد منه یسمى الفروردجان وفيه كانوا یضعون «الأطعنة» في نوابيس الموت والأشربة على ظهور البيوت ويزعمون أن أرواح موتاً تخرج في هذه الأيام من موضع ثوابها وعقابها فتائبهما وتنشف قوتها وتشف طعومها ويدخنون بيوتهم بالراسن ليستقل الموت برائحته وأن أرواح الآثار تلزم بالأهل والولد والأقارب وتباشر أمورهم وإن كانوا لا يرونها<sup>٦</sup> وقد اختلفوا فيها فيما بينهم فرغم بعض أنها ١٥ الخمسة الاخر من آبان ما وزعم الآخرون أنها الاندرکاه وهي الخمسة الواحدة التي بين آبان ماه وآذر ماه فلما كثر الاختلاف فيهم وتنازعوا فيها أخذوا جميعها تأكيداً للأمر أن هورکن من أركان دينهم واحتياطاً حين لم یفصل اليقين بينهم فسموا الخمسة الأولى الفروردجان الاول والأخر الفروردجان الثاني وهي افضل من الاول، وأول هذه الواحدة هو أول التهنبار السادس وفيه خلق الله الناس وبسم<sup>٧</sup> هشتفتیزدیکاه وقد قبل آن سبب الفروردجان ٢٠ آن قابیل لما قتل هابیل وأشتاد جزء آبیه<sup>٨</sup> عليه دعوا الله آن یرد روحه عليه فردها روز اشتاد من آبان ماه وأقامته فيه عشرة أيام فقعد هابیل متصباً ينظر الى آبیه ولا یؤذن له

تنتاب *L* تیتاب *P* تنتاب *R* *c* *Mss.* تملیک *a* fehlt in *RP* *b* *Mss.* تملیک *d* *L* fehlt in *P*. *e* *LP* bis *f-f* Von *g* یصنعون *h* *PR* زوجه *P* *i* ابوه *P*

بالكلام فجمع أَبْوَاهُ

وأَسْعَدْ ساعاته ما كان الحَمَلُ فيه طالعاً وَيَتَبَرَّكُون بساعة السَّاحِرِ اصحاب النَّيرَاجات وَيَزَعُونَ أَنَّ ما يُذَكَّرُ فيها هو موجود على كُل حَالٍ ويقولون من طَعْمَ صَبِيَّةٍ هَذَا الْيَوْمُ قَبْلَ الْكَلَامِ سَفَرْجَلٌ وَشَمَّ أَطْرَاجًا سَعَدَ فِي عَامِهٖ وَقَالَ طَاهِرٌ بْنُ طَاهِرٍ كَانَتِ الْحِجَمُ فِي قَدِيمِ الْأَيَّامِ تَشَرَّبُ الْعَسَلَ فِي هَذَا الْيَوْمِ أَنَّ كَانَ الْقَمَرُ فِي مَنْزِلَةِ نَارِيَةٍ وَتَشَرَّبُ الْمَاءُ أَنَّ كَانَ فِي مَنْزِلَةِ مَائِيَةٍ تَبَعَّا لَهُ فِي حَالَاتِ مَنْزِلَهُ وَقَالَ الْأَيْرَانِشَهْرِيُّ سَمِعْتُ عَدَّةً مِنْ عُلَمَاءِ أَرْمَينِيَّةٍ يَقُولُونَ إِذَا كَانَتِ صَبِيَّةُ يَوْمِ التَّعْلَبِ يُبَرِّى عَلَى الْجَبَلِ الْأَعْظَمِ بَيْنَ الْأَرْضِ الدَّاخِلِ وَالْأَرْضِ الْأَخْرَاجِ كَبْشٌ أَبْيَضٌ لَا يُبَرِّى مِنِ السَّنَةِ الْأُلَى فِي مَثِيلِ هَذَا الْوَقْتِ مِنْ هَذَا الْيَوْمِ فَيَسْتَدِلُّ أَهْلُ ذَلِكَ الصَّفَقَعِ عَلَى سَمِنِ الزَّرْمَانِ عَلَيْهِمْ أَنَّ هُوَ ثَغَرٌ عَلَى هُرَالِهِ أَنَّ لَدُنْ يَتَنَعَّجُ وَكَانَتِ الْجَمَرَ صَبِيَّةٌ يَوْمَ التَّعْلَبِ تَتَنَعَّمُ بِالنَّظَرِ إِلَى السَّاحِبِ وَتَسْتَدِلُّ بِصَفَائِهِ وَكُدُورَتِهِ وَلَطَافَتِهِ وَكَثَافَتِهِ عَلَى سَعَادَةِ الزَّرْمَانِ وَخُوسُهِ وَخِصْبَهِ وَجُدُوبَتِهِ وَالْيَوْمِ التَّنَاسُعِ وَهُوَ يَوْمُ آذِرٍ عَيْدٌ يَسْمَى آذِرَ جَشْنَ لِاتِّفَاقِ الْأَسْمَيْنِ وَفِيهِ يُجْتَنِّبُ إِلَى الْاِصْطِلَاعِ بِالنَّارِ لِأَنَّهُ آخِرُ شَهْرِ الشَّتَاءِ كَانَ بِالْبَرِّ فِي آخِرِ الْفَصْلِ أَكْلَبَ وَالْقَرْ حِينَئِذٍ أَغْلَبُ وَهُوَ عَيْدُ النَّارِ وَيَسْمَى بِاسْمِ الْمَلَكِ الْمَوْكِلِ بِجَمِيعِ النَّيْرَانِ وَقَدْ أَمْرَ زَرَادِشْتَ أَنْ تُؤَرَّ فِي هَذَا الْيَوْمِ بِبَيْوتِ الْنَّيْرَانِ وَتُقْرَبَ بِهَا الْقَرَابِينُ وَيُتَشَارَوْ فِي امْرُورِ الْعَالَمِ<sup>١٥</sup>

١٤ دَى مَاهٍ وَيَسْمَى أَيْضاً خُورَ مَاهٍ وَالْيَوْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُ يَسْمَى خُرَمَ رُوزَ وَهُوَ الشَّهْرُ مُسَمِّيَانِ بِاسْمِ اللَّهِ يَعْنِي هَرَمَزَدِ أَيْ مَلَكِ حَكِيمٍ وَذُو رَأْيٍ خَالِفٍ وَكَانَ الْمَلَكُ فِيهِ يَنْتَزِلُ عَنْ سَرِيرِ الْمَلَكِ وَيَلْبِسُ الْثِيَابَ الْبِيَضَ وَيَجْلِسُ عَلَى الْفُرْشِ الْبِيَضِ فِي الصَّاهِرَاءِ وَيَرْفَضُ الْحِجَاجَةَ وَهَبَيَّةَ الْمَلَكِ وَيَنْتَرِغُ لِلنَّظَرِ فِي امْرُورِ الدُّنْيَا وَاهْلِهَا وَمَنْ أَحْتَاجَ أَنْ يُكَلِّمَهُ فِي شَيْءٍ دَنَا مِنْهُ رَفِيعًا كَانَ أَوْ وَضِيعًا وَخَاطَبَهُ غَيْرُ مَنْنَوْعٍ عَنْ ذَلِكِ وَيُجَالِسُ الْدَّهَاهِقِينَ وَالْمَزَارِعِينَ وَيُوَاكلُهُمْ وَيُشَارِبُهُمْ وَيَقُولُ أَنَّ الْيَوْمَ كَوَاحِدٌ مِنْكُمْ وَأَنَا أَخْوَكُمْ لَأَنَّ قَوْمَ الدُّنْيَا بِالْعِمَارَةِ الَّتِي شَجَرَى عَلَى أَيْدِيكُمْ وَقَوْمَ الْعِمَارَةِ بِالْمَلَكِ لَوْلَا أَسْتِغْنَاهُ بِأَحَدِهَا عَنِ الْآخِرِ وَإِذَا كَانَ كَذَلِكَ فَخَنِنَ لِأَخْوَيْنِ مُتَلَاثَمِيْنِ سَيِّما وَذَلِكَ صَادِرٌ عَنْ أَخْوَيْنِ مُتَلَاثَمِيْنِ أَوْ شَهْنَمِيْجَ وَوِيَكَرِدَ، وَقَدْ يَسْمَى هَذَا الْيَوْمَ ذُورَ رُوزَ وَيَعْيَدُ لَأَنَّ بَيْنَهُ وَبَيْنَ

a Sic MSS. Lücke. b P صبحة c L صبحة d P صبحة e MSS.

الشهر

النوروز تسعين يوماً <sup>a</sup> واليوم الثامن والخامس عشر والتالث والعشرون أعياد لاتفاق أساميها  
 وأسم الشهر كما قدمتنا <sup>b</sup> واليوم للادي عشر وهو روز خور أول الهنبار الاول <sup>c</sup> وآخره اليوم الخامس  
 عشر وهو روز دى بهر ويسمى هذا الهنبار مدبيزرم كاه وفيه خلق الله السماء <sup>d</sup> واليوم الرابع  
 عشر منه وهو روز كوش يسمى سير سور <sup>e</sup> وفيه يوكل الشموم والاخمر ويطبخ النبات بالحمره  
<sup>f</sup> التي يتحرج بها من الشيطان والسبب فيه دفع آذائهم حين غلبوا لقتل جم شيد وكان الناس  
 حزنوا وخلفوا على أن لا يقرروا نسمة وبقى ذلك سنة فيهم وبها يتدارون <sup>g</sup> من العلل المنسوبة  
 إلى آرواح السوء <sup>h</sup> واليوم الخامس عشر وهو روز دى بهر يسمى بيكان كان يتحدد شخص من  
 عجيين أو طين على هيئة انسان ويوضع في مدخل الأبواب <sup>i</sup> مد يكىن يستعمل ذلك في ذور  
 الملوك وترك الآن لما فيه من التشبيه بالشرك والضلالة <sup>j</sup> وليلة اليوم السادس عشر وهو روز مهر  
 ايسمى درامزبنان <sup>k</sup> ويسمى كاكتل ايضا وسببها انغراف ايران شهر وخلصهم من بلاد الترك  
 وسياقفهم البقر التي سببت منهم الى بيوتهم وايضا فان افريزدون لما ازال بيوراسف اطلق عن  
 بقر اتفيان <sup>l</sup> التي كانت حين حاضرها في بعض الموضع ومنع اتفيان <sup>m</sup> عنها فرجعت الى داره  
 وكان اتفيان <sup>n</sup> رجلا جليل القدر ربيع الهيئة متنعا على القراء متقددا لاحوال اهل الخلقة  
 ومتناهدا لهم جوادا على الرجال <sup>o</sup> فلما اطلق افريزدون عن امواله عيد الناس لما رجعوا من  
 اعطابه ونواله <sup>p</sup> وفي هذا اليوم اتفق نظام افريزدون وهو اول يوم ركب فيه الشور في ليلة يظهر  
 الشور اجرأ لتجملة القمر وهو ثور من صورة قرطاه من ذهب وقوائمه من فضة يظهر ساعده ثم يغيب  
 والموقف <sup>q</sup> لرويته مجاب الدعوة في ساعة نظره اليه <sup>r</sup> وفي هذه الليلة يرى على الجبل الاعظم <sup>s</sup>  
 زعموا خيال ثور أبيض يخوض مرتين أن أخصب الرمان ومرة <sup>t</sup>  
 ويخرون ليتدفعوا مضرته حتى صار في رسوم الملك في ليلته ايقاد النيران وتأجيجها وارسال  
<sup>u</sup> الوحش فيها وتطيير الطيور في لهبها والشرب والتنفس حولها انتقام الله من كل مُتلذذ بيلام  
 غبية من الحاسين <sup>v</sup> غير المصرين <sup>w</sup> وقد كانت الغرس بعد زوال اللبس من شهرهم يرجون

a LP, عن PR سيرسو L fehlt in R.  
 b PL انتنان g P انصراف f R درامزبنان e يتدارو P يتداروا d RL  
 l الاعجم R k الموافق. h MSS. i الجارين L افستان R الحاسين m P

أنصرام البرد وانقضائه في هذا الوقت لاتهم كانوا يعذبون أول الشتاء من خمسة أيام تمضي من آيلان ماه فيكون آخر لعشرة أيام تمضي من بهمن ماه وسمى أهل الرج ليلة هذا اليوم شب كزنه أى الليلة العاشرة وذلك لبردها وقيل أن السبب في رفع النيران في هذه الليلة أن بيوراسف لما وظف على الناس كل يوم نفرين ليطعم أعتقهما حيتىه كان الموكل بذلك بعد أول تقديمه يسمى ازمائيل فكان هذا الموكل يعتقد أحد التفريين ويقطنه زادا ويأمره أن يسكن الجبل الغربي من دنبابوند ويبيت لنفسه هنالك بنىانا ويطعم الحيتين دماغ كبس بموضع الأسير المخلص يخلطه بدملع الآخر المقتول فلما ظفر أفريدون بيوراسف أمر بازمائيل فأخذ ليعاقبه على قتل الناس فأخبره خبر المعتقين وصدقه عن ذلك سائله أن يخرج رسول معه ليبيهم آية ففعل وأمر ازمائيل المعتقين أن يوقدوا النيران على سطوح بيوارم ليرى عذتهم وكان ذلك في الليلة العاشرة من بهمن ماه فقال له الرسول كم أهل بيته قد اعتقهم فجزاكم الله خيرا وأتصرف فأخبر أفريدون بذلك فسر به سورا شديدا وقصد دنبابوند بنفسه حتى عاين ذلك ثم شرف ازمائيل وأقطعه دنبابوند وأجلسه على سرير من ذهب وسماء مصungan وقد قيل في حيتى بيوراسف أنهما كانتا باريتين من منكبيه يتغذيان بالأدمغة وقيل بل كانتا سلطتين تتوجعن وكان طليهما ما بالأدمغة يسكن عنهما فاما الحيتان فشئ عجيب وممكن بعيد فن اللحر يتناول الدود وفيه يصير القمل وحيوانات اخر ومن الحيوانات ما لا يخرج بكمالة من معدنه كالذى يحيى أنه فى بلاد الهند يطلع من حيآمة ويرى الحشيش ويعود إلى ما منه طلوع ولا يخرج الا بعد أن يتقوى ويتحقق من نفسه بسبب الأم فى العدو وإن عدت خلفه ثم حينئذ يتبع وبهرب قالوا وذلك لأن لسان الأم أحسن شيء منه يخاف فاتها إن وجدهته لحسنة لحسنا دائمًا حتى يتمازحه عن عظمه ومن شعار الرؤوس المنتوفة بأصلها ذلك الآبيض الذى يكون داخل اللحر يتولى حيات إذا وقعت فى الماء أو فى مواضع ندية فى صبيم الصيف فى مدة ثلاثة أسابيع أو أقل ولا يمكن انكار ذلك انه شوهد هذا وعرين تولد الحيوانات من الاشياء الأخرى فقد حكى ابو عثمان الجاحظ أنه رأى بعثيرا مدرة قد صار نصفها بعض بدن

a MSS. d MSS. c MSS. L b القمل شعر.

جَرْدٌ<sup>a</sup> والنصف مَدَرَّةٌ على حالها لَمْ يَسْتَحِلْ بَعْدُ وَاخْبَرْنِي بِجُرْجَانَ جَمَاعَةً قد عَانَوا مِثْلَ ذَلِكَ أَيْضًا بِهَا وَحَكَى الْجَيْهَانِي أَنَّ فِي بَحْرِ الْهَنْدِ عُرْوَقَ شَجَرَةٍ تَنْبَسُطُ عَلَى سَاحِلِ الْبَحْرِ فِي الرَّمَلِ فَتَلْفُ الْوَرَقَةَ فَمَرَّ تَتَبَتَّنُكَ مِنْ أَصْلِهَا وَتَصِيرُ يَعْسُوبًا وَيَطِيرُ وَكَوْنُ الْعَقَارِبِ مِنَ الْسَّتِينِ وَالْبَادِرُ وَالْحَدْلُ مِنْ نُحُومِ الْبَقَرِ وَالْزَّابِيرِ مِنْ نُحُومِ الْحَيْدِلِ مَعْرُوفٌ عِنْدَ الْطَّبِيعَيْنِ وَقَدْ شَاهَدْنَا هُنَّ حَيَّانِاتٍ كَثِيرَةٍ مُتَنَاسِلَةٍ تَوَلَّدْتُ مِنَ النَّبَاتِ وَغَيْرِهِ تَوَلَّدَا وَاضْحَا هُنَّ تَنَاسَلْتُ بَعْدَ ذَلِكَ<sup>b</sup>  
 وَالْيَمِنِ الثَّانِي وَالْعَشْرُونَ وَهُوَ بَادِ رَوز يَسْتَمِي بِهَذَا الْأَسْمَاءِ<sup>c</sup> وَيُسْتَعْلِمُ فِيهِ بِقُمَّهِ وَنَوَاهِيهَا رِسْمَهُ<sup>d</sup> تُشَبِّهُ رِسْمَ الْأَعْيَادِ مِنْ شُرْبٍ وَلَهُو كَمَا يَفْعُلُ بِاَصْفَهَانِي أَيَامَ النُّورُوزِ مِنْ اَقْلَامَ السُّوقِ وَالْتَّعْبِيدِ<sup>e</sup> وَيَسْمِي ذَلِكَ بِاَصْفَهَانِي كُثْرَيْنِ<sup>f</sup> إِلَّا أَنَّ بَادِ رَوز يَمِنْ وَاحِدٌ وَلَثَبِينِ<sup>g</sup> يَكُونُ أَسْبُوعًا<sup>١٥</sup> وَالْيَمِنِ الثَّلَاثُونَ أَنِيرَانَ يَسْمِي آفَرِيجِكَانَ<sup>٢</sup> بِاَصْفَهَانِي وَتَفْسِيرِهِ صَبْ المَاءِ وَالسَّبِبُ فِيهِ أَنَّ الْقَطْرَ أَحْتَبَسَ فِي زَيْنِ  
 ا. فَيَرُوزَ جَدِّ اَنُوشِيرَوانَ وَأَجْدَبَ النَّاسَ بِاَيْرَانْشَهْرِ فَتَرَكَ فَيَرُوزَ لَهُمُ الْخَرَاجَ تَلَكَ السَّنَبِينَ وَفَتَحَ أَبْوَابَ خَزَائِنَهُ وَأَسْتَدَانَ مِنْ أَمْوَالِ بَيْوَتِ النَّيَرَانَ وَجَادَ بِهَا عَلَى اَهْلِ اَيْرَانْشَهْرِ وَتَفَقَّدَ الرَّعِيَّةَ تَفَقَّدَ الْوَالِدِ أَمْرَ وَلِدِهِ حَتَّى لَمْ يَفْتُ فِي تَلَكَ السَّنَنِيْنِ أَحَدٌ جُوَعاً<sup>٣</sup> فَمَرَّ سَارَ فَيَرُوزَ إِلَى بَيْتِ النَّارِ الْمَعْرُوفَةِ بَادِرُخُورَا وَهِيَ بِغَارَسِ فَصَلَّى وَسَجَدَ وَدَهَا اللَّهُ بِالْبَازَلَةِ ذَلِكَ عَنِ اَهْلِ الدُّنْيَا فَمَرَّ أَرْتَفَعَ إِلَى الْكَانُونِ فَوَجَدَ السَّدَنَةَ وَالْهَرَابِذَةَ وَقُوْفَا عَلَى رَأْسِهَا وَلَدَ يَسْلَمُوا عَلَيْهِ تَسْلِيمَ الْمَلُوكِ فَوَقَعَ فِي نَفْسِهِ مِنْهُمْ أَشَيْ<sup>٤</sup> فَاقْبَلَ عَلَى النَّارِ وَأَدَارَ يَدِيهِ وَسَاعِدَيْهِ حَوْلَى الْلَّهِيَّبِ وَضَمَّهُ إِلَى صَدْرِهِ ثَلَاثَ مَرَّاتٍ ضَمَّ الصَّدِيقِ صَدِيقَهُ عِنْدَ الْمُسَائِلَةِ وَبَلَغَ الْلَّهِيَّبَ لِحِيَّتِهِ وَلَمْ تَحْتَرِقْ فَمَرَّ فَيَرُوزَ يَا إِلَهِي شَبَارَكَتْ أَسْمَاؤُكَ انْ كَانَ اَحْتَبَسَ الْمَطَرِ مِنْ أَجْلِي وَسُوْهَ سِيرَقِي فَبَيْنِ<sup>٥</sup> لَهُ حَتَّى أَخْلَعَ نَفْسِي وَانْ كَانَ غَيْرَهُ فَأَرْلَهُ وَبَيْنِ<sup>٦</sup> لَهُ وَلَأَهْلِ الدُّنْيَا ذَلِكَ وَجْدٌ عَلَيْهِمْ بِالْمَطَرِ فَمَرَّ نَزَلَ عَنِ الْكَانُونِ وَخَرَجَ مِنَ الْقُبَّةِ وَجَلَسَ<sup>٧</sup> عَلَى الدُّنْبِكَا هُوَ الْمُتَخَدِّدُ مِنْ ذَهَبِ شَبَّهِ السَّرِيرِ أَصْغَرُ مِنْهُ وَكَانَ الرِّسْمُ أَنَّ يَكُونُ فِي بَيْتِ نَارِ جَلِيلِ  
 ٢. دُنْبِكَا هُوَ مِنْ ذَهَبٍ حَتَّى إِذَا دَخَلَ الْمَلَكُ إِلَيْهِ جَلَسَ عَلَيْهِ فَدَنَّا مِنْهُ السَّدَنَةُ وَالْهَرَابِذَةُ وَسَلَمَوا عَلَيْهِ كَمَا يَسْلِمُ عَلَى الْمَلُوكِ فَقَالَ لَهُمْ مَا أَغْلَطْتُ قُلُوبَكُمْ وَأَجْفَاكُمْ وَأَنْهَمَكُمْ لَمْ لَمْ تُسْلِمُوا عَلَيَّ فِي ذَلِكَ الْوَقْتِ فَقَالُوا لَآنَا كُنَّا وَقُوْفَا عَلَى رَأْسِ مَلِيكِ أَجَلٍ مِنْكَ وَلَمْ يَجْزِ لَنَا أَنَّ نُسَلِّمَ عَلَيْكَ وَنَحْنُ وَقُوْفُ

كُثْرَيْنِ *R* كُرَيْنِ *P* *L* جَرْد *a* *Sic MSS. Lücke.* *b* *MSS.* رِسْمَهُ *c* *MSS.* رِسْمَهُ *d* *MSS.* رِسْمَهُ *e* *MSS.* دَخْرَجَ *f* *MSS.* فَتَبِينِ *R* وَكُثْرَيْنِ *P* *g* اَفَرِيجِكَانَ

على رأسه فصلّقهم ووصلّلهم ثم خرج عن مدينة آذركخورا متوجّها نحو مدينة دارا فلما انتهى إلى الموضع الذي فيه في هذا الوقت الرستاق المعروف بкамغفiroز من فارس وكان حينئذ سخراً لا عمارة فيه ارتفعت سحابة واقتلت بأمطار لم يعهد مثلها غرارة حتى جرت المياه في السرادق والخيام وأيّقـنـ فـيـرـوـزـ بـأـنـ دـعـوـتـهـ قـدـ أـجـيـبـتـ حـمـدـ اللـهـ وـأـمـرـ بـأـنـ تـضـرـبـ مـصـارـبـهـ فـيـ ذـلـكـ الـمـوـضـعـ هـ وـتـصـلـقـ وـجـادـ بـالـأـمـوـالـ وـاتـخـدـ الجـالـسـ وـفـرـحـ لـمـ يـبـرـحـ مـنـهـ حـتـىـ أـنـشـأـ هـذـاـ الرـسـتـاقـ الجـلـيلـ وـسـمـاهـ كـامـغـيـرـوـزـ وـفـيـرـوـزـ اـسـمـهـ وـكـلمـ هـوـ الـإـرـادـةـ أـيـ أـنـهـ بـلـغـ إـرـادـتـهـ وـكـانـ كـلـ اـنـسـانـ مـنـ السـرـورـ الـذـي تـحـقـقـ مـنـ ذـلـكـ صـبـ علىـ صـاحـبـ الـمـاءـ فـخـمـيـ هذاـ الرـسـمـ فـيـ أـيـمـانـشـهـرـ مـنـذـ ذـلـكـ الـوقـتـ وـفـيـ كـلـ بـلـدـ يـتـعـيـدـوـنـ بـهـذـاـ العـيـدـ فـيـ الـيـوـمـ الـذـيـ مـطـرـوـاـ فـيـهـ وـمـطـرـ أـهـلـ اـسـفـهـانـ فـيـ هـذـاـ الـيـوـمـ هـ اـسـفـنـدـارـمـذـ مـاهـ الـيـوـمـ الـخـامـسـ مـنـهـ وـهـوـ رـوـزـ اـسـفـنـدـارـمـذـ عـيـدـ لـاتـفـاقـ الـاسـمـينـ هـ وـمـعـنـاهـ الـعـقـلـ .  
اـوـ الـحـلـمـ وـاسـفـنـدـارـمـذـ هـوـ الـمـوـكـلـ بـالـأـرـضـ وـالـمـوـكـلـ بـالـمـرـأـةـ الصـالـحةـ الـعـفـيـقـةـ الـفـاعـلـةـ لـلـخـيـرـ وـالـجـيـشـ لـزـوـجـهـاـ ، وـكـانـ فـيـمـاـ مـضـىـ هـذـاـ الشـهـرـ وـهـذـاـ الـيـوـمـ خـاصـتـهـ عـيـدـ النـسـاءـ وـكـانـ الـرـجـالـ يـجـودـونـ عـلـيـهـيـنـ وـقـدـ بـقـيـ هـذـاـ الرـسـمـ بـاـسـفـهـانـ وـالـرـيـ وـسـائـرـ بـلـدـاـنـ فـهـلـهـ وـبـسـتـيـ بـالـفـارـسـيـةـ مـرـدـكـيـرـانـ هـ ، وـبـعـرـفـ هـذـاـ الـيـوـمـ بـكـتـبـةـ الـرـقـاعـ وـهـوـأـنـ الـعـوـامـ يـسـتـقـرـونـ فـيـهـ زـيـبـاـ وـحـبـ رـمـانـ مـدـقـوـقـيـنـ وـيـقـولـونـ أـنـهـ تـرـيـاقـ يـدـنـعـ مـصـرـةـ لـكـلـغـ الـعـقـارـبـ وـيـكـتـبـونـ مـنـ لـدـنـ وقتـ طـلـوعـ الـفـاجـمـ الـىـ طـلـوعـ الشـمـسـ ١٥ـ اـعـذـهـ الـرـقـيـةـ عـلـىـ كـوـاغـدـ مـرـبـعـ بـسـمـ اللـهـ الـرـحـمـنـ الـرـحـيمـ اـسـفـنـدـارـمـذـهـ وـاسـفـنـدـارـمـذـروـزـ بـسـتمـ رـمـ وـرـفـتـ زـيـرـ وـزـيـرـ اـزـ مـهـ جـزـ ستـورـانـ بنـامـ يـوـدانـ وـيـنـامـ جـمـ وـافـرـ يـدـوـنـ بـسـمـ اللـهـ بـآدـمـ وـحـوـاـ حـسـيـيـ اللـهـ وـحـدـهـ وـكـفـيـ وـبـلـقـوـنـ فـيـ هـذـاـ الـيـوـمـ ثـلـثـةـ مـنـهـاـ عـلـىـ الـمـجـدـارـاتـ الـثـلـثـةـ مـنـ الـبـيـتـ وـيـنـتـرـ كـونـ جـدارـ الـبـيـتـ الـمـقـابـلـ لـصـدـرـ الـبـيـتـ وـيـقـولـونـ اـذـاـ لـرـقـ عـلـىـ الـمـجـدـارـ الـرـابـعـ شـيـ هـ مـنـ ذـلـكـ تـحـيـرـتـ الـهـوـاـمـ وـلـمـ تـجـدـ مـنـفـدـاـ وـرـقـعـتـ روـسـهـاـ تـحـوـلـلـوـ مـتـهـيـتـةـ لـلـخـرـوجـ مـنـ الـبـيـتـ فـهـذـهـ هـيـ الـخـاصـيـةـ ٢٠ـ فـيـ هـذـاـ الطـلـسـمـ ، وـقـدـ يـوـجـدـ مـوـاضـعـ مـطـلـسـمـةـ لـاـ يـلـدـغـ فـيـهـ عـقـرـبـ كـدـيـنـارـ رـازـيـ هـ مـنـ جـرـجـانـ عـلـىـ عـشـرـةـ فـرـاسـخـ الـىـ جـهـةـ خـرـاسـانـ فـانـ تـحـتـ كـلـ حـجـمـ مـنـهـ عـدـدـ عـقـارـبـ سـوـدـ كـبـارـ تـلـمـسـ

a R e Die Worte  
 مردکیران RP d الفعل P c القسمين مذ  
 کریمارازی L کدسار رازی R g الفجر الى طلوع  
 کدسار رازی P fehlen in PR f ر ذیر

ويلعب بها فلا تلذخ فادا أخذت وأخرجت من حدي ذلك الموضع وهو قنطرة على رأس غلوة<sup>a</sup>  
منها لدغت لدغا يقتل من ساعته وقيل أن بحد طوس قبة لا يلذخ فيها العقارب وأخبرني  
ابو الفرج الزنجاني أن ببلدة زجان لا يرى عقرب الا في موضع يسمى مقبرة الطبريين وأنه اذا  
قصدها قاصدا بالليل وجامع منها شيئا في اجانية ثم خلاها في موضع آخر وجدها شفود  
ممسورة الى مواضعها فاما هذه المقام المذكورة ظاهرة البطلان لاستحالة تعود قوة العزم  
وان اشتئت تغاذها الى المعزوم عليه ومخالفة أدوار الراوابط سنة الفرس وعدم شر انتط الطسلمات  
فيها ولعلنا نتكلم على العزائم والنميرات والطلسلمات في كتاب العجائب الطبيعية والغرائب  
الصناعية بما نعم<sup>b</sup> به اليقين في قلوب العارفين ونزيبل<sup>c</sup> الشبهة عن افتئدة المترادفين ان  
شاء الله في الأجل وأزال الحوادث النفسانية بهذه انه قد يرى عليه<sup>d</sup> واليوم الحادى عشر وهو روز  
اخور أول الدهنبار الثانى وأخره روز دبيمهر ويسمى مدبيوشم كاه وفيه خلق الله الماء فالسيوم  
السادس عشر هو روز مهر ويسمى مسك تاز<sup>e</sup> اليوم التاسع عشر وهو روز فروردین يسمى نوروز  
الأنهار والمياه الجارية يطررون فيها الطيب والماورد وغير ذلك<sup>f</sup>

وليس للماجوس صوم بتة ومن صام فقد أفتر وافتاته اطعم جماعة من المساكين ولهم في أيام  
الشهر المذكورة أسواق وللنها تختلف باختلاف البلاد فلذلك لا تضبط كالسيالة في المسائل  
الا يمكن حصرها<sup>g</sup> ولعنصد الدولة فيها يومان يسمى كل واحد منهمما جشن<sup>h</sup> كرد فنا خسرو  
واحددهما روز سروش من فروردین ماه وهو وصول المياه المستنبطة من أربعة فراسخ الى المدينة  
التي أبنناها دون قصبة شيراز بفرسنج وسمها كرد فنا خسره والآخر روز هرمز من آبان ماه وهو  
يوم الابتداء في أبناءه تلك المدينة وذلك في سنة ثلث وتلثين وثلاثمائة ليزدجرد وفي كل يومها  
يقوم سوق سبعة أيام واجتماع على اللهو والشرب<sup>i</sup> وللغوص في أيام السنة كلها أيام مختاره  
امساعدة وأيام مخصوصة مكرورة وأيام أخرى في باسمها العام لها في كل شهر عيد لطبقه دون طبقه  
ولهم أحكام على رؤبة الحبنة في أيام الشهر ونحن نجمع ذلك في هذا وهو جدول الاختيارات<sup>j</sup>

جش a PR من b MSS. c MSS. d MSS. e LP علوة f يغرس. g ويزيل

الشهر في أيام الحكم العظيم وريثها

٦٠٣  
قبل نصف النهار سلطاناً

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

۲۷۰

၁၇

၁၃

၂၃၁

2

၁၂

110

၁၂

የኢትዮጵያ ማ

185

يَهُمْ أَرَادُوا بِهِ شَهْرَيْرَ	عَلَةٌ وَمُوْرَنْ	نَحْسٌ وَسَطْ	مُوتٌ أَوْ ذَهَابٌ شَيْءٌ مِنْ أَهْلِ الْبَيْتِ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ نَحْسٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	مُوتٌ أَوْ ذَهَابٌ شَيْءٌ مِنْ أَهْلِ بَلْدَةِ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	مُنْفَعَةٌ وَمُعْنَى مِنْ أَهْلِ بَلْدَةِ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	ذَكْرٌ وَتَكْبِيْةٌ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَفَرٌ فِيهِ مَنْفَعَةٌ كَثِيرَةٌ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	أَسْفَدَ رَامِنْ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	خَرْدَانْ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	وَمُوْرَانْ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	دَخْرُولُ عَلَى السُّلْطَانِ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	مُثَلُّ أَمْسَهْ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	تَرْوِيْجٌ وَنَكَاحٌ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	مَلْ يَلَا تَعْبُ
وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	سَعْدٌ سَعْدٌ سَعْدٌ وَسَطْ	قَبْلِ نَصْفِ النَّهَارِ جَيْبٌ وَبَعْدُهُ رَبِيْعٌ
أَنْزَرْ	أَبْيَانْ	أَخْبَرْ	أَنْتَ بِالْأَقْ

۲۷۸



وأنما جعلوا روز مه مختارا لاته مسمى باسم القمر الذي فطره الله على قسمة الخير والنعم في الدنيا ولذلك تزيد المياه وينمى الحيوان والأشجار والنبات من حين يهدى إلى أن يأخذ في النقصان، وقد قالوا في يومي الاجتماع والاستقبال إنهم مخصوصان أما الاجتماع ففيه وروع الخبيث والشياطين بالمزاج الفاسد في العالم فيكون الجنون والخبيث وفيه تجزر البحر وتتفقد المياه وتصرع دُكَّانُ الوراشين والماء الذي يستقر فيه في الرحم يكون الولد منه ناقص للخلقية والشعر الذي يقلع فيه من الجسد ضعيف العود والغرس الذي يغرس فيه يكون متناهياً المحمل ولا سيما إن كان فيه كسوف وما أهل القمر زعموا على بيض دجاج محمضون إلا فسد ولا على ترجس إلا قبل وقتل الثندى إنما كسر الاجتماع لأحتراق القمر فيه الذي هو دليل الأجسام ولأجله يخاف عليها البلاء والقنا، وأما الاستقبال فإنه زعموا ولوغ الغيلان والسحراء بالارواح اللئدة فيكثر لذلك الصراع وفيه تمدد البحر وتزيد المياه وتصرع إناث الريشان والماء الذي يستقر فيه في الرحم يكون منه الولد زائد الخلقة والشعر الذي يقلع فيه قوى العود والغرس المغروس فيه مذود التمر كثير العفونات لا سيما إذا كان فيه كسوف وقال الثندى إنما كسرة الامتناء لأن ضوء القمر فيه مستمد من نور الشمس الذي هو دليل الأرواح ومن أجله يخاف على الأرواح مغارقتها للأجسام

#### القول على ما في شهور السعد من الأعياد

١٥

واما اهل السعد فكانت شهورهم ايضا مقسمة على اربع السنون وكان أول نوسيد من شهور السعد أول الصيف ولم يكن بينهم وبين الفرس في اوائل السنين وبعض الشهور اختلاف سوى موضع الايام الخمسة اللاحقة كما قدمنا بيانه وإنما فعلوا ذلك لأنهم عظموا الملوك فلم يساووا انفسهم بهم في افعالهم وآثروا رجوع حم الملك متأجج الحاجة لابتداء رأس السنة كما آثروا الملوك نهوضه له، وقد زعم بعض الناس أن السبب في الاختلاف بين رأس السنين هو تفاوت ما وجد من الأرصاد وذلك أن الفرس الأول كانوا يجعلون على أن سنة الشمس ثلاثة وخمسة وستون يوما وأكثر من ربع يوم بحسب من ستين جزعا من ساعة ويتناهدون جبر تلك

*a R fehlt in MSS.*

الزيادة على ربع يوم اليه فلما ظهر زرادشت وجاء بالمجوسيّة وأتّقل الملك من بلخ إلى فارس وبابل وأعترضاً بأمر دينهم جددوا الارصاد فوجدوا الانقلاب الصيفيَّ ينقدِّم أول السنة الثالثة للكبش خمسة أيام فتركوا حسابهم الأول وعملوا على ما أذّاك اليه الرصد وبقيَّ أهل ما وراء النهر على ما كانوا عليه وأهلوا<sup>٥</sup> تلك السنة التي كانوا يُرّاعون أحوالها فاختلَفت أوائل سنיהם لذلك، وبعدهم زعم أن ابتداء سنة الغرس وابتداء سنة أهل السعد كان واحداً إلى وقت ظهور زرادشت فلما أخذ الغرس بعده ينقلون الخمسة الأيام إلى آخر كل شهر من شهور الكبيسة كما ذكرنا فيما تقدّم تركها أهل السعد في مواضعها ولم ينقلوها فبقيت لهم في آخر شهور سنتهم ولاشك بعد أهل الكبيسة في آخر أيام ماه والله أعلم، ولاهل السعد في شهور<sup>٦</sup> أعياد كثيرة وأيام معلومة معظمه على مثال ما للغرس والذي بلغنا منهم في هذه<sup>٧</sup>

أتوسروه اليوم الأول منه نوروز<sup>٨</sup> وهو النوروز الكبير واليوم الثامن والعشرون منه عيد لمجوس بخارا يسمى رامش آ GAM يجتمعون فيه في بيت نار بقرية رامش وهذه الآgamات أعز العيادات لهم في كل قرية عند كل رئيس يجتمعون اليه في الأكل والشرب وذلك لهم على نوب<sup>٩</sup>

جرجن لم يتصل بنا فيه شيء<sup>١٠</sup>

نيسنجد<sup>١١</sup> اليوم الثاني عشر منه ماخيرج الأول<sup>١٢</sup>

بساكنج<sup>١٣</sup> اليوم السابع منه نكح<sup>١٤</sup> آ GAM وهو عيد لهم ببيكند<sup>١٥</sup> يجتمعون هناك واليوم الثاني عشر ماخيرج الثاني واليوم الخامس عشر عبس خواره يأكلون فيه الخمير<sup>١٦</sup> بعد تركهم الطعام والشراب وما مسئته النار لا التمار والثبات<sup>١٧</sup>

اشناخندا<sup>١٨</sup> اليوم الثامن عشر منه بابه خواره ويقال بامي خواره وهو شرب العصير الجيد الصرف واليوم السادس والعشرون كرم خواره<sup>١٩</sup>

من بخندا<sup>٢٠</sup> اليوم الثالث منه عيد كشمرين وفيه قيام سوق بقرية كماجكت وفي اليوم الخامس عشر منه تقوم سوق بالطواويس ويجتمع بها التجار من الآفاق ويقيمونها سبعة أيام فشكان أول يوم منه يسمى نيم سرده ومعنى نصف السنة واليوم الثاني منه عيد يسمونه

نكح L ، بكم<sup>٢١</sup> R; P بيسنج R سسنج P بيسنج I b وأعملوا<sup>٢٢</sup>  
d P بيسكند<sup>٢٣</sup> R e الخمير

من عيد خواره يجتمعون في بيوت نيرائهم وأكلون شيئاً ينخدلونه من دقيق الجاروس والسمن والسكر وبعض الناس يجعل نيم سرده قبل هذا جخمسة وهو أول مهر ما ليكون على رأي الفرس وكان الواجب أن يكون نصف السنة إذا مضى من رأسها ستة أشهر ويومان ونصف واليوم التاسع منه تسييس<sup>a</sup> أيام واليوم الخامس والعشرون منه أول كرم خواره<sup>b</sup>

٥ آبانج اليوم التاسع منه آخر كرم خواره<sup>c</sup>

فوج لم يتصل بنا فيه شيء<sup>d</sup>

مسافوغ لهم فيه عيد من اليوم الخامس عشر ثم يقوم لل المسلمين سوق<sup>e</sup>  
بالشرغ<sup>f</sup> سبعة أيام<sup>g</sup>

٦ زيدنج اليوم الرابع والعشرون منه باذ<sup>h</sup> امكام<sup>i</sup>

ا. أخشوم في آخر هذا الشهر يبيكى أهل السعد على موتهن القدماء وينوحون عليهم ويقطعنون وجوفهم ويضعون لهم الأطعمة والشربة فقل الفرس في الفروجان وذلك لأن الحسنة الأيام التي المستقرة لأهل السعد أنها في آخر هذا الشهر كما تقدم ذكره<sup>j</sup> لهم قيام أسواق في القرى في الأيام التي اسميتها في كل شهر واحدة تستعمل في رساتيق بخارا والسعد<sup>k</sup>

٧ القول على ما لأهل خوارزم في شهورهم من مثل ذلك

وأهل خوارزم موافقون لأهل السعد في أوائل السنين والشهور ومخالفون للفرس فيها والعلة في ذلك في بعينها ما وصف لأهل السعد ورسومهم فيها كانت شبيهة برسومهم وأول الصيف عندم كان أول ناوسارچى ولهم اعياد فيها كانوا يعظّمونها قبل الإسلام ويذّمّون أن المعبد جل وعز أمرهم بتعظيمها ويستعملون أيام آخر ماخوذة من أيام متقدميهم والآن لم يبق من مجوسهم الا بقية لم تغل في دينها وانتصرت بمعونة<sup>l</sup> ظواهره دون التفحص عن حقيقة ومعانide حتى أنها استعملت الاعياد بمعونة<sup>m</sup> الأبعاد دون مواضعها المنسوبة إلى الشهور فاما أيامهم واعيادهم التي ليست متعلقة بأمر دينهم فهي هذه<sup>n</sup>

٨ ناوسارچى أول يوم منه عيد رأس السنة وهو اليوم الجديد كما ذكرناه<sup>o</sup>

تعريفة<sup>p</sup> ظواهره bis<sup>q</sup> ماذ<sup>r</sup> Von<sup>s</sup> d-d<sup>t</sup> fehlt in R.<sup>u</sup> b<sup>v</sup> MSS. c<sup>w</sup> بالتسريع. يسليس<sup>x</sup>

أردشت لم يذكروا فيه شيئاً

هروداد أول يوم منه يسمى أرجا سوان وكان هذا اليوم قبل الاسلام وقت اشتداد الحر ولذلك قبيل آنـه في الـاصل أرجـهـاسـ چـوزـانـ وـتـرـجـمـتـهـ سـيـخـرـجـ منـالـلـبـاسـ آـىـ آـنـهـ وـقـتـ التـعـرىـ والتـكـشـفـ فـاماـ فيـ زـمانـناـ هـذـاـ فـقـدـ وـافـقـ وـقـتـ زـرـعـ السـمـسـ وـمـاـ يـبـدـرـ مـعـهـ فـوـقـتـ بـهـ<sup>٥</sup>  
٥ جـيـرـيـ الـيـمـ الخـامـسـ عـشـرـ مـنـهـ يـسـمـيـ اـجـغـارـ وـتـفـسـيـرـ الـوـقـودـ وـالـلـهـيـبـ وـكـانـ فـيـمـاـ مـضـىـ أـولـ  
وـقـتـ بـحـاجـةـ فـيـهـ إـلـىـ الـاصـطـلـاءـ بـالـنـارـ لـتـغـيـرـ الـهـوـاءـ فـيـ الـخـرـيفـ وـفـيـ زـمانـناـ بـوـافـقـ وـسـطـ الصـيفـ  
وـبـعـدـ مـنـهـ سـبـعـونـ يـوـمـ ثـمـ يـبـتـدـأـ فـيـ زـرـعـ الـخـنـطـةـ الـخـرـيفـيـةـ<sup>٦</sup>

هـيـدـادـ لمـ يـذـكـرـواـ فـيـهـ شـيـئـاـ

اخـشـريـورـيـ أـولـ يـوـمـ مـنـهـ يـسـمـيـ فـغـرـيـهـ وـيـقـالـ آـنـهـ فـيـ الـأـصـلـ فـغـرـيـهـ آـىـ مـخـرـجـ الشـاهـ آـذـ كـانـ مـلـوكـ  
.اـخـوارـزـمـ فـيـ مـثـلـ هـذـاـ الـوقـتـ بـخـرـجـوـنـ لـأـنـقـشـاعـ الـحـرـ وـأـقـبـالـ الـبـرـدـ فـيـشـتـوـنـ خـارـجـ الـكـنـ دـافـعـينـ  
الـأـتـرـاكـ الـغـرـيـةـ عـنـ ثـغـورـ وـحـامـيـنـ اـطـرـافـ مـمـالـكـهـمـ عـنـهـمـ<sup>٧</sup>.

أـوـمـرـيـ أـولـ يـوـمـ مـنـهـ اـرـدـاـ كـنـدـ خـوارـ وـتـفـسـيـرـ يـوـمـ أـكـلـ الـخـبـرـ الـمـشـحـمـ وـكـانـواـ يـأـجـحـرـوـنـ فـيـهـ مـنـ  
الـبـرـدـ وـجـتـمـعـوـنـ عـلـىـ أـكـلـ الـخـبـرـ الـمـشـحـمـ حـوـلـيـ الـلـوـانـيـنـ الـمـوـقـدـةـ وـالـيـمـ الـثـالـثـ عـشـرـ عـبـدـ چـيـرـيـ  
روـجـ<sup>٨</sup> وـمـ فـيـ الـتـعـظـيمـ لـهـ بـعـنـلـةـ الـفـرـسـ لـلـمـهـرـكـانـ وـكـذـلـكـ الـيـمـ الـحـادـيـ وـالـعـشـرـونـ عـيـدـ يـسـمـيـ

اـرـامـ روـجـ<sup>٩</sup>

يـانـخـ لمـ يـذـكـرـواـ فـيـ هـذـاـ الشـهـرـ شـيـئـاـ

ادـوـ وـكـذـلـكـ لمـ يـذـكـرـواـ فـيـ هـذـاـ الشـهـرـ ايـصـاـ

رـيـمـدـ الـيـمـ الخـامـسـ عـشـرـ يـسـمـيـ نـيـمـاـخـبـ وـيـقـالـ آـنـهـ مـيـنـجـ اـخـيـبـ فـصـحـفـ تـخـفـيـفـاـ لـكـثـرـةـ ماـ  
يـجـرـيـ عـلـىـ الـلـسـنـةـ وـتـكـونـ تـرـجـمـتـهـ لـيـلـةـ مـيـنـهـ<sup>١٠</sup> فـرـعـمـ بـعـضـهـمـ آـنـ مـيـنـهـ كـانـ اـحـدـيـ مـلـوكـهـمـ  
اـوـ عـظـمـائـهـ وـاـنـهـ خـرـجـتـ مـنـ قـصـرـهـ سـكـرـانـةـ فـيـ لـبـاسـ مـنـ حـرـيرـ وـالـأـوـانـ رـيـبـعـ فـوـقـعـتـ خـارـجـ  
الـقـصـرـ وـغـلـبـتـهـ عـيـنـهـ فـنـامـتـ وـضـرـبـهـ بـرـدـ الـلـيـلـ فـاتـتـ وـتـجـبـ النـاسـ مـنـ اـهـلـكـ الـبـرـودـةـ اـنـسـانـاـ  
فـيـ مـثـلـ هـذـاـ الـوـقـتـ مـنـ فـصـلـ الـرـبـعـ فـصـيـرـ وـكـالـتـارـيـخـ لـشـيـهـ عـجـيـبـ خـارـجـ عـنـ الـعـادـةـ كـاثـيـنـ

منـيـةـ eـ روـجـ. dـ Mssـ. cـ Mssـ. aـ Rـ اـرـدـاـ كـنـدـرـ خـوارـ bـ الـاـصـلـاءـ  
fـ Mssـ. منـيـهـ

في غير وقت وقد تقدم هذا اليوم ذلك الوقت إلى زماننا فجعلته العامة منتصف الشتاء وفيه حوالية يستعمل أهل خوارزم الخور والدخنة وأبراز رائحة الأطعمة التي وضعوها لدفع غائل الجن والأرواح السوء وهو أمر واجب من طريق الحزن والاحتياط إذا أضيف اليه شيء من الأسباب النفسانية أعني العزائم والرُّق والأدعية التي اقر بها أفضل الحكام وحوزوها لتأشاهدو تأثيراتها كجانيوس وأمثاله وإن قلوا وكذلك إذا استعين فيها بشيء من أمر الراكب كالوقات المستعدة والاختيارات بالأشكال المذكورة لذلك والحزن يوجب أن لا تلتفت إلى من لا يحتاجون لبطال ذلك والتكميل به إلا بالسخرية والضحك وفي الأشداء فقد أقر بالجن والشياطين جل الفلسفه والعلماء كارسطوطاليس في وصفه أيام بالهوانية والنسانية وتسميتها لهم بالأناس وكمثل يحيى الحموي في إقراره بها وكغيره في وصفه لها أنهما خبائث الانفس المترددة بعد انفصالتها من أجسادها المتنوعة عن وصلتها إلى ما هي منه بعدمها معرفة الحقيقة واستعمال الخبرورة ولا أظن ملني في كتبه إلا مشيرا إلى مثل ذلك وإن كانت إشاراته بالفاظ عبارات ركيكة <sup>٥</sup>

أخمن له يذكروا في هذا الشهر شيئا <sup>٦</sup>

اسبندارجى اليوم الرابع منه يسمى خير <sup>٧</sup> وترجمته القيام واليوم العاشر منه عيد لهم يسمى وخشنكام وخش هو اسم الملك المولى بالماء وخاصة بنهر جيحون واليوم العشرين منه يسمى أيام <sup>٨</sup> وتفسيره الأصيصة <sup>٩</sup>

ولهم بعد ذلك أعياد يحتاجون إليها في أحوال دينهم وهي ستة أعياد أما الأولى فيسمى بـ سخاجچى <sup>١٠</sup> ريد وهو اليوم الحادى عشر من ناوسارجي ويعرفه عامتهم بـ ناوسارج كانيك اضافة إليه اذ هو فيه وأما الثانى فيسمى مىث سخن ريد وهو اليوم الأول من چيرى ويدعى أيضا حاوردمينيك اى القرعى ويقال له ايضا اجغارمينيك اضافة إلى اجغار لانه قبله بخمسة عشر يوما وأما الثالث فيسمى مذيان ريد وهو اليوم الخامس عشر من مداد ويدعى ايضا انجمرذ كانيك <sup>١١</sup> وأما الرابع فيسمى مىث زرمى ريد وهو اليوم الخامس عشر من اومرى ويدعى

e P الاصحة R d لا fehlt in MSS. c خير LP b انجمة f سخاجچى I انجمرذ كانيك

أيضا خير رجكانيك واما الخامس<sup>a</sup> وهو أول يوم من ربمئذ ويعرف بكجذر بـ كانيك وأما السادس فيستمى ارثمين<sup>b</sup> ريد ويعرف بـ ارثمين دكانيك وهو اليوم الأول من اخمن، ومم يفعلون في الخامسة الاواخر من اسبندار مجي والخمسة الواحق التي تنتلوا ما يفعله اهل فارس في أيام الغرور وجان من وضع الاغذية في النواويس لراوح الموت<sup>c</sup>

وقد كانوا يستعملون منازل القمر ويستنبطون منها الأحكام ولها بلغتهم أسماء حفظوها وأنقرض من كان يستعملها وبجنسين كيفية النظر فيها والاستدلال عليها ومن الدليل الواضح على ذلك أن الماجم يُدْعَى باللغة الخوارزمية اخروينيك وتفصيره الناظر إلى منازل القمر لأن اختبر المترفة من منازله، وكانوا يقسمون هذه المنازل على البروج الاتنى عشر ويسمون البروج بأسماء مفردة بلغتهم ومم<sup>d</sup> أعرف بها كانوا من العرب يدلّك على ذلك موافقة تسميتهم لها للأسماء الستي اسمها متول تصويرها ومخالفة في ذلك في العرب وتصورهم أيها بغير صورها حتى أنه عدوا الجوزاء في جملة البروج مكان التوءمين والجوزاء هو صورة الجبار وقد يسمى أهل خوارزم هذا البروج اندوهچكوبك<sup>e</sup> وتفصيره ذو الصنمين وهو مقتضى معنى التوءمين وكذلك صور العرب الأسد من عدة صور فاستولى في الطول على ثلاثة ابراج وشىء سوى ما له في العرض وذلك أنهم جعلوا رأسى التوءمين دراعه المبسوطة والطاحنة التي في صدره السرطان آنفة اعنى الشنّرة وصدر العذراء اعنى العواء وركيبه<sup>f</sup> ويد العذراء اعنى السماك الأعزل احدى ساقيه والرامح ساقه الأخرى وأنبساط صورة الأسد على رأيهما على برج السرطان والأسد والعذراء وبعض الميزان وعدة صور من الشمالية والجنوبية وهو بالحقيقة غير ما ذهبوا إليه، وكذلك لو تأملت أسمائهم للكواكب الثابتة لعلمت أنهما من علم البروج والصور بمعزل وإن كان أبو محمد عبد الله بن مسلم بن قتيبة الجبل<sup>g</sup> يهؤل ويطول في جميع كتبه وخاصة في كتابه في تفضيل العرب على العجم وزعم أن العرب أعلم الأمم بـ الكواكب ومطالعها ومساقطها ولا أدري أجهل أم تجاهل ما عليه التراثون والأكّرة في كل موضع وبقعة من علم أبناءاء الأعمال وغيرها ومعرفة الأوقات على مثل ذلك فأن من كان السماء سقفة ولم يكن لها غیرها ودام عليه طلوع الكواكب

اذوچم کرنک *a PR* وهي *b PR* ان ثمين *c MSS.* اخير *d MSS.* للبلي *e MSS.* وركبه *f MSS.* اذوچم کرنک *L*

وغربيها على نظام واحد عَلَقَ مَبادِئُ أَسْبَابِهِ وَمَعْرِفَةُ الْأَوْقَاتِ بِهَا بَلْ كَانَ لِلْعَرَبِ مَا لَمْ يَكُنْ لِغَيْرِهِ وَهُوَ تَخْلِيدُ مَا عُرِفَّهُ أَوْ حَدَّسُهُ حَقًا كَانَ أَوْ بَاطِلًا حَمْدًا كَانَ أَوْ ذَمَّا بِالأشعارِ وَالْأَرْجُوزَةِ وَالْأَسْجَاعِ وَكَانُوا يَتَوَارَثُونَهَا فَتَبَقَّى عِنْدَهُمْ أَوْ بَعْدَهُمْ وَلَوْ تَامَّلْتَهَا مِنْ كِتَابِ الْأَنْوَاءِ وَخَاصَّةً كِتَابِهِ الَّذِي وَسَمَّهُ بِعِلْمِ مَنَاظِرِ النَّجْوِ وَمَمَا أَورَدْنَا بَعْضَهُ فِي آخِرِ الْكِتَابِ لَعِلْمِنَتْ أَنَّهُمْ لَمْ يَخْتَصُّوْا مِنْ ذَلِكَ بِأَكْثَرِ مَا اخْتَصَّ بِهِ فَلَاحِظُ كُلَّ بُقْعَةٍ وَلِكُنَّ الرَّجُلُ مُفْرِطٌ فِيمَا يَخْصُّ فِيهِ وَغَيْرُ خَالِ عَنِ الْأَخْلَاقِ الْجَبَلِيَّةِ<sup>٥</sup> فِي الْاسْتِبْدَادِ بِالرَّأْيِ وَكَلَامِهِ فِي هَذَا الْكِتَابِ الْمَذَكُورِ يَدْلُلُ عَلَى أَحَدِ وَقَرَاتِ بَيْنِهِ وَبَيْنِ الْفَرْسِ أَذْ لَمْ يَرِضَ بِتَفَضِيلِ الْعَرَبِ عَلَيْهِمْ حَتَّى جَعَلَهُمْ أَرْنَلِ الْأَمْرِ وَأَخْسَسَهُمْ وَأَنْدَلَهُمْ وَوَصَفَهُمْ بِالْفُرُّ وَمُعَانِدَةِ الْإِسْلَامِ بِأَكْثَرِ مَا وَصَفَ اللَّهُ بِهِ الْأَعْرَابَ فِي سُورَةِ التَّوْبَةِ وَنَسَبَ إِلَيْهِمْ مِنِ الْقَبَائِحِ مَا لَوْ تَفَكَّرَ قَلِيلًا وَتَذَكَّرَ أَوْأَلَ منْ فَصَلَ عَلَيْهِمْ لَلَّذِبَ نَفْسَهُ فِي أَكْثَرِ مَا قَالَهُ فِي الْفَرِيقَيْنِ تَفْرُطًا وَتَعْدِيَاءً وَهَذِهِ أَسْمَاءُ مَنَازِلِ الْقُمَّ بِلِغَةِ أَهْلِ السَّعْدِ وَاهْلِ خَوارِزمِ وَسَنِصِفُ فِيمَا بَعْدُ صُورَهَا الْمُرْتَبَةَ عِنْدِ ذِكْرِنَا طَلَوعَهَا وَسُقُوطَهَا فِي شَكْلِ هَذَا الْجَدَولِ<sup>٦</sup>

الْجَبَلِيَّةُ *a RL*

جدول منازل القمر

الثُّرَى الثَّبَرَان الهَقْعَة الهَنْعَة الدِّرَاع الثَّرَة الطَّرْف الجِبَاهَة الرِّبَرَة الصَّرْفَة العَوَاء السِّمَاك الغَفْر الرِّبَانِيَان	غُونَد بِغُونَد مُغْنَ سَدَوِيس سَرْذِيو مَرْخَشِيك خَاجِمَن يُوغ سَدَمْسِيج مَشْتُونَد فَرْخَشِيبِيت وَبِير زَدَاد رِيونَد فَرْخَنَد	غُونَد بِغُونَد مُغْنَ سَدَوِيس بَشَم فَرْزِيك <sup>a</sup> وَنَد يُوغ شَلَمْشِير <sup>b</sup> شَوْشَت فَرْشَتْ بَاث بِرْفَرْشَت رِيونَد بَشِيش بَرُو	الْأَكْلِيل الْقُلْب الشَّوْلَة النَّعَامِ البَلْدَة سَعْدُ الدَّابِح سَعْدُ بَلْع سَعْدُ السَّعُود سَعْدُ الْأَخْبِيَة الْفَرْغُ الْمُقْدَم الْفَرْغُ الْمُؤْخَر بَطْنُ الْحُوت الشَّرَطَان البُطْنَيْن	بِرُوَي بَابِرُو أَخْمَاء خُوبِا غُونَد جَيْهِي خَمْشِيش أَجِير <sup>c</sup> أَمَغ وَذَه <sup>d</sup> وَيْذِيُو أَفْسِسْت <sup>e</sup> أَخْشَفَرُون شُوشَك سَرَايْسِرِيو	بِرُوَي بَابِرُو مَرازَنَه رَشَنَوَنَد غَنْب خَمْشِيش مَغ وَذَه <sup>f</sup> وَيْذِيُو فَسْتِشَنَت <sup>g</sup> شَغَار سَرُو فَسَرُو	الثُّرَى الثَّبَرَان الهَقْعَة الهَنْعَة الدِّرَاع الثَّرَة الطَّرْف الجِبَاهَة الرِّبَرَة الصَّرْفَة العَوَاء السِّمَاك الغَفْر الرِّبَانِيَان
اغنوند	غُونَد	الْأَكْلِيل	بِرُوَي	بِرُوَي	بِرُوَي	الثُّرَى
بغونند	بِغُونَد	الْقُلْب	بَابِرُو	بَابِرُو	بَابِرُو	الثَّبَرَان
داريند	مُغْنَ سَدَوِيس	الشَّوْلَة	أَخْمَاء	مَرازَنَه	مَرازَنَه	الهَقْعَة
سرذيو	بَشَم	النَّعَامِ	خُوبِا	رَشَنَوَنَد	رَشَنَوَنَد	الهَنْعَة
مرخشيك	فَرْزِيك <sup>a</sup>	البَلْدَة	غُوثَ <sup>d</sup>	غَثَف	غَثَف	الدِّرَاع
خاجمن <sup>e</sup>	وَنَد	سَعْدُ الدَّابِح	جَيْهِي	جَيْهِي	جَيْهِي	الثَّرَة
يوج	يُوغ	سَعْدُ بَلْع	خَمْشِيش	خَمْشِيش	خَمْشِيش	الطَّرْف
سدمسيج	شَلَمْشِير <sup>b</sup>	سَعْدُ السَّعُود	أَجِير <sup>c</sup>	مَغ	مَغ	الجِبَاهَة
مشتوند	شَوْشَت	سَعْدُ الْأَخْبِيَة	أَمَغ	وَذَه <sup>d</sup>	وَذَه <sup>d</sup>	الرِّبَرَة
فرخشبيبيت	فَرْشَتْ بَاث	الْفَرْغُ الْمُقْدَم	وَيْذِيُو	وَيْذِيُو	وَيْذِيُو	الصَّرْفَة
وَبِير	بِرْفَرْشَت	الْفَرْغُ الْمُؤْخَر	أَفْسِسْت <sup>e</sup>	فَسْتِشَنَت <sup>g</sup>	فَسْتِشَنَت <sup>g</sup>	العَوَاء
زَدَاد	رِيونَد	بَطْنُ الْحُوت	أَخْشَفَرُون	شَغَار	شَغَار	السِّمَاك
ريوند	بَشِيش	الشَّرَطَان	شُوشَك	سَرُو	سَرُو	الغَفْر
فرخنند	بَرُو	البُطْنَيْن	سَرَايْسِرِيو	فَسَرُو	فَسَرُو	الرِّبَانِيَان

a Diese Tabelle fehlt in L. b R نشت c P وذ d R غوسف e خیق f R سدمشر g P اھیر h R دزرتک

القول على مذهب خوارزم شاه في أعياد أهل خوارزم

وقد أتتني أبو سعيد احمد بن محمد بن عراق أثر المعتضد بالله في كبس شهر أهل خوارزم وذلك أنه لما أنشط من عقاله وحل من رباطة بخارا ورجع إلى دار ملكه سأله من كان بحضرته من الحساب عن يوم أجغار<sup>a</sup> فدلل عليه وسأله عن موضعه من تموز فأشروا إليه خفيظ ذلك وذكره بمثله بعد سبع سنين وأنكر ذلك الحساب وقد وقف على البابائن وأحوالها فامر باحضار الخراجي والحمدكي وغيرهما من المناجمين في ذلك العصر وسائلهم حقيقة الحال في ذلك فشم حوها له مفضلة وأخبروه بأغيل الفرس وأهل خوارزم بالسنين فقال ذاك أمر قد فسد ونسى والعامنة تعميد على هذه الأيام وجدون بها ما أكثر الفصول الاربعة ظنا منهن أنها ثابت ولا تتغير وأن أجغار<sup>b</sup> هو وسط الصيف ونباخت<sup>c</sup> وسط الشتاء ويستعملون أبعادا عنها مفروضة لوقات الزراعة والغلاحة ولا يفطن لمثل هذا إلا في سنين كثيرة وذلك مما دام أيضا إلى الاختلاف فيأخذ الأبعد عنها حتى يزعم بعضهم أن وقت بدء الخطة عند مضي ستين يوما من أجغار وبعضهم يقول باكثر وبعضهم باقل والصواب أن تختلف لتأتيها على حال واحدة ووقات غير مختلف من السنة كيلا تختلف الآخرين لها فالخبره بأن لا حيلة في ذلك أبلغ من وضع مبادي الشهر الخوارزمية في أيام مفروضة من شهور الروم والسريانيين كما فعل المعتضد فتنكبس بكتابتهم ففعلوا ذلك في سنة الف ومائتين وسبعين للاسكندر واتفقوا على أن يكون أول ناووساجي اليوم الثالث من نيسان السرياني حتى يكون وقوع أجغار في النصف من تموز أبدا وتمموا عليها أوقات الغلاحة كقطع العنبر للتزييب فان وقته من اربعين يوما يقضى من أجغار إلى خمسين يوما وكقطفه للتعليق وأجيشه اللمنيري فان وقته من خمسة وخمسين إلى خمسة وستين وكذلك جميع أوقات الزراعة والألقاح والغرس والوصل وغير ذلك فإذا كانت السنة عند الروم كبيسة كانت الأيام الواحد بعد اسبندارمحى ستة أيام ولو استعمل لهذا من فعل خوارزم شاه تاريخ لا ينكره بسائر ما تقدم ذكره<sup>d</sup>

ونباخت *L* ونباخت *R* ونباخت *P* ونباخت *Mss.* اجغار *a* احفار *b* *c*

واما شهور القِبْط غير المكبسة فانه وإن كان لهم فيها أمثال ما لغيرهم من الأمم فلم يحصل بنا خبر من ذلك وكذلك في المكبسة التي تستعمل في زماننا لم تتناه الأخبار بما يستعمل فيها سوى ما يذكر من أن نوروز القبط هو أول يوم من شهر توت وأن التيل يتنفس ماء ويتبدى بالزيارة في اليوم السادس عشر من شهر بوفة وقيل في العشرين منه ويُوشك أن يستعمل ما يستعمله الروم والسريانيون للتوصيف فيما بين هؤلاء ولاتفاقهم في السنين اللهم إلا أن يختصوا بشيء دونهم كاختصاص مسكنهم أعني مصر باحوال لا يشاركه فيها مسكن آخر من احوال المياه والأقربية والأمطار وغيرها

والذى يستعمله الروم والسريانيون من ذلك صنفان فيصير نوع منها لأسباب معانٍ وتصرف في الدنيا وأحوال حادثة في الأهوية وغيرها كما ذكرناه ونوع منها لأسباب دينهم النصرانية وحن نصف من كلا النوعين ما وصلنا إليه واتصل بنا في موضعه ان شاء الله

القول على ما في شهور الروم من الأيام المعلومة عندم وعند غيره

لما كانت سنة الروم موافقة لسنة الشمس ثابنة مع فصولها الطبيعية دائرة معها بالتواري غير زائلة عن محاذاة أجزائها إلا بالقدر الذي يلحظ بها قبل أن يظهر للحسن وججر إليها بالكلبس قيد الروم والسريانيون ومن تبعهم أحوالهم دائرة مع السنة على أبيب بها وأحوال الأيام التي استخرجوها بتجاربهم على طول المدة وهي التي تسمى الآنواء والبروج وقد اختلف العلماء في سببها فنسبها بعضهم إلى طلوع الكواكب الثوابت وأختلافاتها والعرب من هذا الصنف

أولئك معاشرى كائنات نعش خوالف لا تنبو مع التجوم

أى لا خير عندم كما أنه لا نور في طلوع كواكب بنا نعش وسقوطها ونسبها بعضهم إلى الأيام النفسها بأنها خاصية فيها مطبوعة على الامر الاوسط ثم يزيد فيها سائر الأسباب وينقص منها كما أن طبيعة فصل الصيف الحر وطبيعة فصل الشتاء البرد ثم يتناقض ذلك موارد

اليها d MSS. وغيرها منها c منها أسباب b MSS. اليوم العشرين فب، فبda R فبda L P f للكبس e قبل أن يظهر بالكلبس auf einer Rasur.

وينزايُدُ أخْرَى، وذكر الفاضل جالينوس أنَّ الْحُكْمَ بَيْنَ هُولَاءِ الْفِرقِ أَنَّمَا هُوَ بِالْتَّحْمِيَّةِ وَالْامْتِحَانِ وَأَنَّ امْتِحَانَ هَذَا الْخِلَافَ لَا يَمْكُنُ إِلَّا فِي دُهُورٍ طَوِيلَةٍ لِخَفَاءِ حَرْكَةِ التَّشَابِيتِ وَقَلَّةِ الْإِخْتِلَافِ فِي طَلُوعِهَا وَاخْتِفَائِهَا فِي الْيَسِيرِ مِنَ الزَّمَانِ فَتَجَبَّ مِنْهُ سِنَانُ بْنُ ثَابِتٍ بْنُ قَرْةٍ وَقَالَ فِي كِتَابِهِ الَّذِي أَلْفَهُ لِلْمُعْتَصِدِ فِي الْأَنْوَاءِ لَا أَدْرِي كَيْفَ ذَهَبَ عَلَى جَالِينُوسَ مَعَ قُوَّتِهِ فِي امْرِ حَسَابِ هِبَّ الْجُجُومِ فَإِنْ كَانَ طَلُوعُ الْكَوَاكِبِ وَاخْتِفَاؤُهَا مُخْتَلِفًا فِي الْبَلْدَانِ اخْتِلَافًا عَظِيمًا بَيْنَ كُسْهِيْلَ بْنَ يَطْلُعَ بِعِنْدِهِ خَمْسَ يَصِينَ مِنْ أَيْلُولَ وَيَطْلُعُ بِوَاسِطَةِ قَبْلِ ذَلِكَ بِيَوْمَيْنَ وَبِالْبَصَرَةِ قَبْلَ وَاسِطَةِ قَالَوا وَالْأَنْوَاءِ تَخْتَلِفُ بِالْخِلَافِ الْبَلْدَانِ بَلْ تَحْفَظُ أَيَّامًا بَعْيَنَهَا وَذَلِكَ دَلِيلٌ عَلَى أَنَّهُ لَيْسَ لِلْجُجُومِ مَدْخُلٌ فِي هَذَا وَلَا لِطَلُوعِهَا وَاخْتِفَائِهَا ثُمَّ كَدَبَ نَفْسُهُ بَعْدَ ذَلِكَ وَإِنْ كَانَ الْأَوَّلُ مَا قَالَهُ مِنْ سُقْوَطٍ امْرِ طَلُوعِ الْكَوَاكِبِ وَغَرِيبِهَا فِي التَّأْثِيرَاتِ بِوَجُودِ شَرَائِطٍ لَا يَطْلُبُ ذَلِكَ قَالَ وَأَكْثَرُ مَا يَصِحُّ مِنْ أَنْوَاءِ الْعَرَبِ بِالْجَاهِزِ وَمَا قَرْبَهُ مِنْهُ وَانْوَاءِ الْقِبَطِ يَصِرُّ وَسَاحِلِ الْبَحْرِ وَانْوَاءِ بَطْلَمِيُّوسَ بِبَلَادِ الرُّومِ وَالْجِبَالِ الَّتِي تَلَبَّيْهَا فَتَنِي قَصْدُ الْمُجَرِّبِ مَوْضِعًا وَاحِدًا مِنْ هَذِهِ الْمَوَاضِعِ كَانَ مَا ذَكَرَهُ جَالِينُوسُ مِنْ تَعَدُّدِ امْرِ التَّحْمِيَّةِ لَهَا فِي الْقَلِيلِ مِنَ الرِّزْمَانِ قَائِمًا وَضَمَّ قُولَهُ فِي ذَلِكَ وَكَانَ جَالِينُوسُ يَذَكُّرُ مَا يَصِحُّ عَنْهُ صَحَّةُ بُرْهَانِيَّةٍ وَيَعْتَقِدُهُ وَيُعْرِضُ عَنِ اطْلَافِهِ وَحَكَى سِنَانُ عَنِ الْوَدَّ أَنَّهُ رَصَدَ أَحْوَالَهَا بِالْعَرَاقِ نَحْوَ تِلْكَيْنِ سَنَةً لِيُحَصِّلَ أُصُولًا يَقِيسُهَا بِالْأَنْوَاءِ فِي ٥٠ سَاعَاتِ الْبَلْدَانِ فَأَدَرَّ كَتَهُ الْمَنِيَّةَ قَبْلَ أَنْ يُتَمَّ غَرَضُهُ وَأَوْيَ القَوْلَيْنِ مِنْ نِسْبَتِهَا إِلَى أَيَّامِ السَّنَةِ أَوْ نِسْبَتِهَا إِلَى طَلُوعِ الْمَنَازِلِ وَغَيْرِيَّبِتِهَا كَانَ الصَّوابُ فَإِنَّ الثَّالِثَ سَاقِطٌ وَالْمُسْتَصَابُ مِنَ الْآخَرِيْنِ شَرَائِطُ يَتَعَلَّقُ بِهَا صَحَّةُ الْأَنْوَاءِ وَهِيَ تَقْدِيمَةُ الْمَعْرِفَةِ بِحَالِ السَّنَةِ وَالرَّبِيعِ وَالشَّهْرِ فِي بُيُوْسِتَهَا وَرُطُوبَتِهَا وَخَلْفِهَا وَإِيجَابِهَا مِنَ الدَّلَالِتِ الَّتِي مُلِمَّتْ بِهَا كَتْبُ الْجُجُومِ الْمُؤَنَّةِ فِي أَحْدَادِ الْجَوِيفَانِ النَّوْءِ إِذَا طَابَقَ تَلْكَ الدَّلَالَاتِ صَدَقَ وَظَهَرَ بِتَنَمِيَّهِ وَإِنْ ضَادَهَا أَخْتَلَفَ وَالْأَمْرُ فِيمَا بَيْنَهُمَا عَلَى حَسَبِ ذَلِكَ وَأَوْصَى سِنَانُ بْنُ ثَابِتٍ أَنْ يُعْتَبِرَ أَتْفَاقُ الْعَرَبِ وَالْجِمِّ عَلَى النَّوْءِ فَإِنَّهُمْ إِذَا أَتَقْفَوْا عَلَيْهِ قَوْيَ وَظَهَرَ وَالْأَفْعَكْسُ وَسَادَ كُرْ فِي هَذَا الْبَابِ جَوَامِعُ مَا ذَكَرَهُ سِنَانُ فِي كِتَابِ الْأَنْوَاءِ وَمَا فِي شَهْرِ الرُّومِ مِنْ أَوْقَاتِ الْأَسِبَابِ الْدُّنْيَاوِيَّةِ وَأَمَا طَلُوعُ الْمَنَازِلِ وَسَقْوَطُهَا فَسَيْجِيُّ ذَكْرُهَا فِي بَابِهِ الْمُخْصُوصِ بِهَا فِي آخِرِ الْكِتَابِ فَإِنَّ الْمُتَجَمِّيْنَ لَمْ يَجْدُوهَا عَلَى امْرِ وَاحِدٍ مُرْتَبٍ فِي

*a MSS.*

هذه الشهور منتظمة وضعوها على أيامها لتأتى في ولا تختلف والله الموفق والمعين <sup>٥</sup>  
 تشربين الأولى في اليوم الأول منه يُرجى مطر على قول أوقطيمين وفي نفس ويُكتدر الهواء على  
 قول القبط قالليس وفي اليوم الثاني هواء متكتدر شات على قول قالليس والقطب وأوقطيمين  
 ومطر على قول أوذكسس ومطر ذرس ولم يذكروا <sup>٦</sup> في الثالث شيئاً وفي الرابع مطر  
<sup>٥</sup> وريح منتقلة على قول أوذكسس وهواء شات عند القبط وفي الخامس هواء شات على  
 قول ذيمقبيطس وهواء وقت التراعة وفي السادس ريح شمالية عند القبط وفي السابع  
 جنوبية عند ابرخس ولم يذكروا في الثامن شيئاً وذكر سنان <sup>٧</sup> أن فيه الهواء الشاتي وفي  
 التاسع نوع على قول أوذكسس وريح صباً عند ابرخس وببور عند القبط وليس في العاشر  
 شيء مذكور وفي الحادي عشر نوع عند أوذكسس ذوسيثاوس وفي الثاني عشر مطر  
 عند القبط وفي الثالث عشر ريح مضطربة نوع ورعد ومطر عند قالليس وريح شمال  
 أو جنوب عند أوذكسس ذوسيثاوس وشهد له سنان <sup>٨</sup> بأنه كثيراً ما يصدق وفي هذا اليوم لا  
 بد من أن ياتحرك أمواج البحر وفي الرابع عشر نوع وريح شمال عند أوذكسس وفي  
 الخامس عشر تغير الرياح عند أوذكسيس وليس في السادس عشر شيء مذكور وفي  
 السابع عشر مطر نوع عند ذوسيثاوس وريح ببور أو جنوب عند القبط وليس في الثامن  
 عشر شيء مذكور وفي التاسع عشر عند ذوسيثاوس مطر نوع وعند القبط ريح ببور أو جنوب  
 وليس في العشرين ولا في الحادي والعشرين قول لهم مذكور وفي الثاني والعشرين رياح  
 مضطربة مختلفة عند القبط وفي هذا اليوم يتندى الهواء يبرد وينقطع زمان شرب الدواء  
 والقصد إلا عن حاجة فأن الاختيارات لامثال هذه الاسباب تكون اذا قصد بها حفظ  
 الصحة على البدن فلما اذا اضطر إليها فلا على المصطَر ان يتبعها ليلاً او نهاراً او حراً او  
 بارداً او سعداً او تحمساً بل يبادر إليها قبل أن يستحکم الامر فيتعدَّر تلافيه ويصعب تداركه  
 وفي اليوم الثالث والعشرين نوع عند أوذكسس وريح شمال او جنوب عند قاسِر وفي  
 الرابع والعشرين نوع عند قالليس والقطب وفي الخامس والعشرين نوع عند مطر ذرس  
 واختلاف في الهواء عند قالليس وأوقطيمين وليس لهم في السادس والعشرين قول <sup>٩</sup> ولا <sup>a</sup> مـss. <sup>c</sup> مـss. <sup>b</sup> مـss. <sup>٩</sup> مـss. <sup>b</sup> مـss.

السابع والعشرين هواء شات عند القبط والثلث والعشرون مهملاً من أقاويلهم وفيه يُسْتَحِبُ دخول الحمام وأكل الحِرِيف<sup>٦</sup> وينكره الماء والحمام وفي التاسع والعشرين برد أو جليد على قيل ذيور بيطس وريح جنوب متنابع عند ابرخس نتوء وهواء شات عند القبط وفي اليوم الثلثين ريح عظيمة عند اوقطيمين وفيليس وفيه تقطيع الحنة والرَّحْمُ والخطاطيف إلى الغور وينستكش النمل وفي الحادي والثلثين رياح عواصف عند قللبس واقطيمين وريح هواء شات عند مطر ونورس وقلسر وريح جنوب عند القبط والله أعلم<sup>٧</sup>

تشرين الآخر في اليوم الأول منه رياح غير متراجنة على قول اوذكسس وقونون وفي الثاني هواء غير متدرج فيه شمال وجنوب باردة وفي الثالث تهب ريح جنوب على قول بطليموس ودبور على قول القبط وشمال او جنوب عند اوذكسس ومطر عند اوقطيمين وفيليس وايرخس وفي الرابع نتوء عند اوقطيمين ومطر عند فيليس وفي الخامس هواء شات ومطر عند القبط وفي السادس جنوب او دبور عند القبط وهواء شات عند ذوسبيتاوس وشهيد له سنان بالصدق في التجربة وفي اليوم السابع مطر مع زرعة عند ماطن وريح باردة عند ابرخس وهذا اليوم هو أول اوقات المطر وهو حين ينبلج الشمس الدرجة الحادية والعشرين من العقرب والمحاجمون يُقيّمون الطالع لهذا الوقت ويُسْتَنْبِطُون منه الدلالة على كثرة أمطار السنة وقلتها واعتمادها ما فيها على حال الرُّقْبة في شروقها وغروبها وأظن أن هذا أمر يختص به هواء العراق والشله دون غيرها فكثيراً ما تُمطر السماء عندنا بخوارزم قبل ذلك وحتى ابو القاسم عَبْدُ الله بن عبد الله بن خردانبه في كتابه في المسالك والممالك أن مطر الجاز واليمين في حزيران وتوز وآب وبعض ايلول وقد مكثت بجرجان شهر الصيف فما مضت منها عشرة أيام متالية تصاحو السماء فيها وتتنفس السحاب وينقطع المطر وهو بلد مطير فقد حكى أن بعض الالفقاء وأئمه المأمون مكث به أربعين يوماً لم يقلع فيها المطر فقال آخرجونا من هذه الأرض البَوَالَةِ الرِّشاَشَةِ، وَلَمَّا كَانَتِ الْبَقْعَةُ أَقْرَبَ إِلَى طَبْرِسْتَانَ كَانَتْ أَرْطَبَ هَوَاءً وَاغْزَرَ مَطَرًا وَلَمَّا كَانَتِ الْبَقْعَةُ أَقْرَبَ إِلَى طَبْرِسْتَانَ أَنَّهُ يُدَقِّ التَّوْمُ فِي قِلَالِهَا فَيَجِيءُ الْمَطَرُ وَقَدْ عَلِمَ هَذَا الْبَابُ النَّائِبُ الْأَمْلَى صَاحِبُ كِتَابِ الْغُرَرِ بَأَنَّ هَوَاءَهَا رَطْبٌ مُتَكَافِئٌ بِخُلُرَاتِ رَاكِدَةٍ

a كان P الخريف b مطر. c مطر. المداة.

فَإِذَا اتَّسَرَتْ رَأْيَةُ النَّوْمِ فِي خَلَالِهَا حَلَّتْ بِحِدَّتِهَا وَعَصَرَتْ تِكَانُفَ الْهَوَاءِ فَلِذَلِكَ يَعْقُبُهُ  
 الْمَطْرُ، وَقَبْ أَنْ هَذِهِ عِلْمًا مَا يَظْهَرُ مِنْ ذَنِقِ النَّوْمِ ثُمَّ السَّبُبُ فِي الْعَيْنِ الْمُعْرُوفَةِ فِي جِبَالِ  
 فِرْغَانَةِ أَنَّهُ إِذَا طَرَحَ فِيهَا شَيْءٌ تَجِسُّ مَطَرًا وَفِي الدُّكَانِ الْمُعْرُوفِ بِدُكَانِ سَلِيمَانَ بْنَ دَاؤِدِ فِي  
 الْمَغَارَةِ الْمُعْرُوفَةِ بِأَصْبَهَبَدَانِ فِي جَبَلِ طَاقِ بَطْرِسْتَانِ فَإِنَّهُ إِذَا لَطَخَ بَشَنِهِ مِنَ الْأَقْدَارِ وَالْأَلْبَانِ  
 هُوَ تَغْيِيمَتِ السَّمَاءُ وَمَطَرَتْ حَتَّى تُطَهِّرَهُ وَفِي الْجَبَلِ الَّذِي بَارَصَ التُّرْكُ فَإِنَّهُ إِذَا أَجْتَازَ عَلَيْهِ  
 الْغَنْمُ شُدَّتْ أَرْجُلُهَا بِالصُّوفِ لِتَلَّا تَنْصَطَكَهُ حِجَارَتُهُ فَيَعْقُبُهُ الْمَطْرُ الْغَزِيرُ وَقَدْ يَحْمِلُ مِنْهَا الْأَنْزَاكُ  
 فِيَحْتَالُونَ مِنْهَا فِي دَفْعَ مَضَرَّةِ الْعَدُوِّ إِذَا أَحْبَطَ بِهِمْ فَيَنْسِبُ مِنْ لَا يَعْرِفُ ذَلِكَ إِلَى السَّاحِرِ  
 مِنْهُمْ وَيُشَبِّهُهُ أَمْرَ الْحَوْضِ الْمُعْرُوفِ بِالظَّاهِرِ فِي اسْفَلِ جَبَلِ بَصْرَى بَلْزُقَ<sup>a</sup> كَبِيسَةٌ وَبِسِيلٌ  
 إِلَيْهِ مِنْ عَيْنِ فِي اصْلِ الْجَبَلِ مَلِهُ عَذْلُ طَيِّبُ الرَّأْيَةِ إِذَا مَسَّهُ جَنْبٌ أَوْ حَائِصٌ نَّتَنَ حَتَّى  
 أَيْغُرَعَ مَا فِيهِ وَيُنْظَفَ<sup>b</sup> فَيَعُودُ طَيِّبُ الرَّأْيَةِ وَإِيْصَا الْجَبَلِ الَّذِي بَيْنَ هَرَأَةَ وَسِيجَسْتَانِ وَسُوطَ  
 رَمْلٌ مُنْتَجَحٌ عَنِ الطَّرِيقِ قَلِيلًا إِذَا أَلْقَى الْعَدَرَةَ أَوْ الْبَوْلَ سَعَ مِنْهُ دَوْيٌ بَيْنَ وَصُوتِ شَدِيدٍ  
 وَهَذِهِ خَاصِيَّاتٌ مُطْبَوَعَةٌ فِي الْمُوجَدَاتِ يَنْتَهِي أَسْبُابُهَا إِلَى الْجَوَاهِرِ الْبِسِيَطَةِ وَأَوْلَ الْتَّالِيفِ  
 وَالْخَلْقِ وَمَا كَانَ كَذَلِكَ لَمْ يَكُنْ الْوَصُولُ إِلَى عِلْمِهِ، وَمِنَ الْبِقَاعِ مَا فِي عَلَى خَلَافِ جَبَلِ  
 طَبْرِسْتَانِ كَفْسُطَاطِ مَصْرُ وَمَا يُصَاقِيْهُ فَإِنَّهَا لَا تَنْهَرُ وَإِذَا مُطَرَّتْ فَسَدَ هَوَاءُهَا وَوَقَى وَأَصَرَّ ذَلِكَ  
 بِالْحَيَّانِ وَالنَّبَاتِ وَالْأَمْرُ فِي امْتَالِ ذَلِكَ مُتَعَلِّقٌ بِطَبَيْعَةِ الْمَوْضِعِ وَمَحَالِهِ مِنَ الْجَبَلِ وَالْجَنَانِ وَمَكَانِهِ  
 مِنَ الْأَرْضِ فِي الْأَرْتَقَاعِ وَالْأَخْفَاصِ وَمَقْدَارِ عَرْضَهِ فِي الشَّمَالِ وَالْجَنُوبِ<sup>c</sup> وَفِي الْيَوْمِ الثَّامِنِ مَطَرٌ  
 وَهَوَاءُ شَاتٍ عَلَى قُولٍ أَوْ قَطِيمِنٍ وَهَوَاءُ شَاتٍ وَزَوَابِعٌ عَنْدَ مَطْرُوذُورِسٍ وَرِيحٌ جَنْبُوْ أَوْ أَدْرُوسٌ<sup>d</sup>  
 وَهُوَ بَيْنَ الْجَنُوبِ وَالصَّبا عَنْدَ أَوْ قَطِيمِنٍ وَالصَّبا عَنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي التَّاسِعِ حَالَةً لَهُمْ  
 مَذْكُورَةٌ وَفِي الْعَاشِرِ هَوَاءُ شَاتٍ وَزَوَابِعٌ عَنْدَ أَوْ قَطِيمِنٍ وَفِيلِفِسٍ وَرِيحٌ شَمَالٌ أَوْ جَنْبُو بَارِدَةٌ  
 وَمَطَرٌ عَنْدَ أَبْرَخَسٍ وَفِي الْحَادِي عَشَرْ نَوْءٌ عَنْدَ قَالِبِسٍ وَقَوْنَوْنٍ وَمَطْرُوذُورِسٍ وَشَهَدَ لَهُمْ  
 سِنَانٌ<sup>e</sup> بِالصَّاحَةِ فِي التَّاجِرِبَةِ وَفِي الثَّانِي عَشَرْ هَوَاءُ شَاتٍ عَنْدَ أَوْ دَكِسِسٍ وَدَوْسِبِشَاوِسٍ وَفِي  
 الْثَالِثِ عَشَرْ نَوْءٌ عَنْدَ أَوْ دَكِسِسٍ وَهَوَاءُ شَاتٍ فِي الْبَرِّ وَالْجَهْرِ عَنْدَ ذِيْمَوْقِيْطَسٍ وَفِيهِ تَرْقَ السُّفُنُ  
 مِنْ حِيثِ أَدْرَكَهَا هَذَا الْيَوْمُ وَيُغَلِّقُ الْجَهْرُ إِلَى فَارَسَ وَإِلَى الْإِسْكَنْدَرِيَّةِ لِأَنَّ لِلْجَهْرِ إِيَّامًا مَعْلُومَةً

جَنْبُو عَنْدَ أَدْرُوسٍ *Mss.* c وَيُنْظَفُ *Mss.* b يَلْزُقُ

يَتَعَطْمُ فِيهَا وَيَكْدُرُ هَوَاهُ وَتَشْتَدُّ أَمْوَاجُهُ وَتَكْثُرُ ظُلْمَتُهُ فَلَا يُسْتَطِعُ لِذَلِكَ سَلُوكُهُ وَيُدْخِلُهُ  
أَنَّهُ يَقْعُدُ فِي قَعْدَةٍ رِبْعَ تَهْبِيجٍ ذَلِكَ وَيُسْتَدَلُّ عَلَيْهِ بِنَوْعٍ مِنَ السَّمَكِ يَظْهُرُ فِيهِ كُونُ طَفْوَهُ فِي أَعْلَى  
الجَهْرِ وَوِجْهِ الْمَاءِ أَنْدَارًا بِتَحْرُكِ تَلْكَ الرِّيحِ فِي قَعْدَةٍ قَالُوا وَرَمَّا يَنْتَدِلُّهُ بِيَوْمٍ وَكُلَّ وَاحِدٍ  
مِنَ الْأَجْرَيْنِ فِي بَحْرِهِ عَلَمَةً لِذَلِكَ فَقَدْ قِيلَ أَنَّ بِبَحْرِ الصِّينِ يُسْتَدَلُّ عَلَيْهِ وَيُعْرَفُ فِيَجَانُ الْجَهْرِ  
هَبَارِتَغَاعُ الشِّبَابِ مِنْ ذَاتِهَا مِنْ قَعْدَةِ الْجَهْرِ إِلَى وِجْهِ الْمَاءِ وَيُسْتَدَلُّونَ عَلَى سَكُونِهِ بِأَفْرَادٍ يَبِيسُونَ  
وَيُفْرِجُونَ فِي مَجْمَعِ الْقَدَى وَالْخَشَبِ فِي الْجَهْرِ لَا يَصِيرُ إِلَى الْأَرْضِ لَا يَقْعُدُ عَلَيْهَا وَوَقْتُ يَبِيسِهِ فِي  
سَكُونِ الْجَهْرِ لَا فِي غَيْرِهِ وَفِيهِ زَعْمَوا أَنَّ قُطْعَةَ الْخَشَبِ لَمْ يَتَسَوَّسْ وَلَمْ يَقْعُدْ فِيهِ الْأَرْضَةُ وَلَعَلَّ  
ذَلِكَ خَاصِيَّةً فِي كِيفِيَّةِ مَزَاجِ الْهَوَاهِ فِي ذَلِكَ الْيَوْمِ دُونَ غَيْرِهِ وَفِي الْيَوْمِ الْرَّابِعِ عَشَرَ هَوَاهُ  
شَاتٍ عَنْدَ قَاسِرٍ وَرِيحَ جَنُوبٍ أَوْ أَوْرُسٍ وَهِيَ النَّكْبَاءُ عَنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الْخَامِسِ عَشَرَ  
أَشَىٰ مَذْكُورٍ وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ هَوَاهُ شَاتٍ عَلَى قَوْلِ قَاسِرٍ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ مَطَرُ عَنْدَ  
أَوْذِكَسِسٍ وَهَوَاهُ شَاتٍ عَنْدَ قَاسِرٍ وَشَمَالٍ بِاللَّيْلِ وَالنَّهَارِ عَنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الثَّامِنِ عَشَرَ  
أَمْرٍ مُدَوَّنٍ وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ هَوَاهُ شَاتٍ صَعْبٌ عَنْدَ أَوْذِكَسِسٍ وَفِي الْعَشِرِينِ رِيحَ  
شَمَالٍ عَنْدَ أُونِكَسِسٍ وَهَوَاهُ شَاتٍ شَدِيدٌ عَنْدَ الْقَبْطِ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ فِي هَذَا الْيَوْمِ  
يَهْلِكُ كُلُّ دَابَّةٍ لَا عَظَمَ لَهَا وَهَذَا مُخْتَلِفٌ بِاِخْتِلَافِ الْمَوَاضِعِ فَقَدْ كُنْتُ أَنَّهُ أَنَّهُ بِالْبَعْوِصِ وَهُوَ قَاتِلٌ  
لَا عَظَمَ لَهُ بَحْرُ جَانِ وَالشَّمْسُ فِي بَرِّ الْجَدِيِّ وَفِي الْحَادِيِّ وَالْعَشِرِينِ هَوَاهُ شَاتٍ وَمَطَرُ عَنْدَ  
أَوْقَطِيَّمِنْ وَذُوسِيَّنَاوَسٍ وَفِي الثَّانِيِّ وَالْعَشِرِينِ هَوَاهُ شَاتٍ جِدًا عَنْدَ أَوْذِكَسِسٍ وَفِيهِ يُنْهَى  
عَنْ شُرُبِ الْمَاءِ الْبَارِدِ بِاللَّيْلِ خَوْفًا مِنَ الْمَاءِ الْأَصْفَرِ وَفِي الثَّالِثِ وَالْعَشِرِينِ مَطَرُ عَنْدَ قَالِبِسٍ  
وَهَوَاهُ شَاتٍ عَنْدَ أَوْذِكَسِسٍ وَقُونُونَ وَرِيحَ جَنُوبٍ مُتَصَبِّلٌ عَنْدَ أَبْرَخَسٍ وَالْقَبْطِ وَهُوَ عِيدُ لَقْطِ  
الْزَّيْتُونِ وَفِيهِ يُعَصِّرُ زَيْتَ الْأَنْفَاقِ وَفِي الْرَّابِعِ وَالْعَشِرِينِ رَشٌّ عَنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي  
الْخَامِسِ وَالْعَشِرِينِ وَلَا السَّادِسِ وَالْعَشِرِينِ أَمْرٌ مُثَبَّتٌ وَفِي السَّابِعِ وَالْعَشِرِينِ اضْطَرَابٌ فِي  
الْبَرِّ وَالْجَهْرِ فِي أَكْثَرِ الْأَمْرِ عَنْدَ ذِيْمَقِيَّطْسٍ وَنَوْءٍ عَنْدَ ذُوسِيَّنَاوَسٍ وَرِيحَ جَنُوبٍ وَمَطَرُ عَنْدَ  
الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الثَّامِنِ وَالْعَشِرِينِ أَمْرٌ مَذْكُورٌ عَنْهُمْ وَقِيلَ بِأَنَّ أَمْوَاجَ الْجَهْرِ فِيهِ تَشْتَدُّ  
وَيَقْلُلُ صَيْدُهُ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعَشِرِينِ هَوَاهُ شَاتٍ عَنْدَ أَوْذِكَسِسٍ وَقُونُونَ وَرِيحَ دَبُورٍ أَوْ  
جَنُوبٍ وَمَطَرٍ عَنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِينِ حَالٍ مُمْقُولٌ عَنِ الْمَذْكُورِيْنِ وَلَا عَنْدَ غَيْرِهِمْ

كانون الأول في اليوم الأول هواء شات على قول قالليس وأقطيين وأذكيس وفية تقوم سوق بدمشق وتعرف بسوق قصب البان وفي اليوم الثاني رياح غير متزجة عند أقطيين وفي نفس هواء شات صعب عند مطروذوس وفي الثالث هواء شات عند قونون وفاسر عند القبط رش وفي اليوم الخامس هواء شات عند ذيموريتس وذسيتاوس وشهـد سنان بمثل ذلك وفي السادس هواء شات عند أوذكيس وشـمال عاصف عند ابرخس وليس في الثامن شيء مذكر وفي التاسع هواء شات ومطر عند قالليس وأقطيين وأذكيس وفي العاشر هواء شات صعب عند قالليس وأقطيين ومطروذوس ورعد ديرق ورياح ومطر عند ذيموريتس وفي الحادى عشر جنوب فنـوـء عند قالليس وهواء شات ومطر عند أوذكيس والقبط ويشهد سنان بذلك مجريا وفيه تكرر المؤاـظـبة على الجماع ولا أدرى كيف ذلك فـان الـباءـ في الخـريفـ وـاـوتـالـ الشـتـاءـ وـفـيـ اـرـمـنـةـ الـبـاءـ غـيـرـ مـحـمـودـ بلـ صـارـ جـدـاـ هـادـ للـبـدنـ فـهـاـ وـاـنـ كـانـتـ شـرـوـطـهـ تـتـعـلـقـ بـاسـبـابـ أـخـرـ كـثـيـرـةـ مـنـ السـيـنـ وـالـرـمـاـنـ،ـ وـالـمـكـانـ وـالـعـادـةـ وـالـزـارـجـ وـالـغـذـاءـ وـالـأـمـتـلـاءـ وـالـخـواـءـ وـالـشـهـوـةـ وـالـمـسـتـهـدـفـ وـغـيـرـ ذـلـكـ وـفـيـ الـيـمـ الثـانـيـ عـشـرـ هوـاءـ شـاتـ عـنـدـ اـبـرـخـسـ وـفـيـ الـرـابـعـ عـشـرـ هوـاءـ شـاتـ عـنـدـ اوـذـكـيـسـ وـمـطـرـ معـ رـيـاحـ عـنـدـ القـبـطـ وـفـيـ الـأـخـامـسـ عـشـرـ شـمـالـ بـارـدـةـ اوـ جـنـوبـ وـمـطـرـ عـنـدـ القـبـطـ وـفـيـ الـسـادـسـ عـشـرـ هوـاءـ شـاتـ عـنـدـ قـاسـرـ وـفـيـ السـابـعـ عـشـرـ لـمـ يـذـكـرـ مـنـهـ شـيـءـ وـفـيـ يـنهـىـ عـنـ تـنـاوـلـ لـحـومـ الـبـقـرـ وـالـأـتـرـقـ وـالـبـادـرـوجـ وـشـربـ المـاءـ بـعـدـ النـيـمـ وـعـنـ طـلـيـ النـورـ وـالـجـامـةـ الـأـمـنـ اـهـتـاجـ بـهـ الـدـمـ وـذـلـكـ لـبـرـودـةـ الـوقـتـ وـرـطـوبـيـتـهـ وـيـسـمـونـ هـذـاـ الـيـمـ الـمـيـلـادـ الـأـكـبـرـ يـعـنـونـ الـانـقلـابـ الـشـتـوىـ وـيـقـولـونـ أـنـ فـيـ يـخـرـجـ النـورـ مـنـ حـدـ النـقصـانـ إـلـىـ حـدـ الـرـيـادـةـ وـيـأـخـدـ الـأـنـسـ فـيـ النـشـوـءـ وـالـنـمـاءـ وـالـجـنـ فـيـ الـدـبـوـلـ وـالـفـنـاءـ وـقـالـ كـعـبـ الـأـحـبـارـ أـنـهـ رـدـتـ فـيـ الشـمـسـ عـلـىـ يـوـشـعـ بـنـ نـوـنـ ثـلـثـ سـاعـاتـ فـيـ يـوـمـ سـحـابـيـ وـمـثـلـ ذـلـكـ فـيـ رـدـهـ يـحـكـيـهـ بـلـهـ الشـيـعـةـ فـيـ اـمـيـرـ الـموـمـنـينـ عـلـىـ بـنـ اـمـيـلـ طـالـبـ عـلـيـهـ السـلـامـ وـلـئـنـ كـانـ لـهـذـاـ اـصـلـ فـقـدـ تـوـقـعـ مـنـ اـسـتـطـالـ مـدـدـ الشـيـعـةـ الـتـيـ حـلـتـ بـهـ وـأـسـتـبـطـاـ انـكـشـافـهـ عـنـهـ كـعـلـ بـنـ الجـهـمـ وـقـدـ خـرـجـ فـيـ غـزـةـ الرـمـ وـأـنـجـنـ فـاسـهـرـتـهـ لـيـلـتـهـ فـقـالـ

رـدـتـ R b الـبـاعـةـ LP a

### أَسْأَلُ بِالصَّبْحِ سَيْلُ امْ رِيدُ فِي الْلَّيلِ لِيلُ

فَرَّ لِمَا يَتَبَاهِيَ الْفَرَجُ فَرَّ يَخْلُلُ عَنْ أَوْهَامِ أَبْلَاطِيلَ أَوْ تَهْبِيَاتِ أَضَالِيلَ وَيَقْعُ كَثِيرًا مَثْلُهُ فِي أَيَّامِ الصُّومِ  
إِذَا تَغَيَّبَتِ أَوْ أَخْرُفَهَا وَأَظْلَمَتْ حَتَّى يَفْطُرُ النَّاسُ فَرَّ يَنْكِشِفُ الغَيْوُمُ أَوْ يَاجْلِي بَعْضُهَا وَالشَّمْسُ  
فَوْقَ الْأَرْضِ غَيْرَ غَارِيَةٍ، وَقَالَ اَحْصَابُ النَّيْرِنِجَاتِ أَنَّ مِنْ عِيَافَةِ هَذَا الْيَمِ الْقِيَامَ مِنَ الرَّقَادِ عَلَى  
هِاجْنَبِ الْأَيْمَنِ وَالنَّخْرَ فِي صَبِيجَتَهِ بِاللَّبَانِ قَبْلَ الْكَلَامِ وَيُسْتَحْبِطُ اسْتِقْبَالُ الْمَشْرِقِ مَعَ طَلُوعِ الشَّمْسِ  
اَنْتَنِي عَشْرَةَ حُطُوطَةَ مَتَوَالِيَّةَ، وَذَكَرَ جَمِيعِيَّ بْنَ عَلَى الْأَكَاتِ النَّصْرَانِيَّ الْأَنْبَارِيَّ أَنَّ مَشْرِقَ الشَّمْسِ  
عِنْدَ الْاِنْقَلَابِ الشَّتْوَيِّ هُوَ الْمَشْرِقُ الصَّالِحُ وَطَلُوعُهَا مِنْ وَسْطِ الْفَرْدَوْسِ وَفِي هَذَا الْيَمِ يُوسِّيُّ  
الْحَكَاءُ الْمَذَابِيَّ وَكَانَ اَعْتَقَادُ هَذَا الرَّجُلِ فِي الْفَرْدَوْسِ أَنَّهُ فِي النَّوَاحِي الْجَنُوبِيَّةِ وَلَمْ يَكُنْ لَهُ  
عِلْمٌ بِاِخْتِلَافِ السَّمَوَاتِ فَرَّ مَوْضِعُ دِينِهِ يُكَلِّبُ قَوْلَهُ وَهُوَ أَنْهَمُ أَمْرُوا بِالْتَّوْجِهِ فِي الْصَّلُوةِ نَحْوِ  
الْمَشْرِقِ وَنَكَرَ لَهُمْ أَنَّ الشَّمْسَ تَطْلُعُ فِي الْفَرْدَوْسِ فَلَمْ يَتَوَجَّهُوْ مِنَ الْمَشَارِقِ إِلَى الْمَشْرِقِ  
الْاعْتَدَالِ وَيَهُ قَوْمُوا الْهَبِيَاكَلَ وَلَيْسَ هَذَا بِأَجْبَابِ مَا قَالَهُ فِي الشَّمْسِ فَأَنَّهُ زَعَمَ أَنَّ الدَّرَجَ الَّتِي  
فِيهَا تَرْتِيقُ وَتَخْرُطُ ثَلَاثَمَائَةَ وَسَتِّينَ دَرْجَةً عَلَى أَيَّامِ السَّنَةِ فَأَمَّا الْخَمْسَةُ الَّتِي فِي ثَمَانِ السَّنَةِ فَلَمْ  
الشَّمْسُ فِيهَا لَا تَرْتِيقُ وَلَا تَخْرُطُ وَلِيَوْمَانِ وَنَصْفَ مِنْ حَزِيرَانَ وَيَوْمَانِ وَنَصْفَ مِنْ كَانِونِ  
الْأَوَّلِ، وَشَهِيْدَهُ فَهَجَسَ فِي قَلْبِ أَنِّي العَبَاسُ الْأَمْلَى فَقَالَ فِي كِتَابِهِ فِي دَلَالِ الْقِبْلَةِ أَنَّ الشَّمْسَ  
مَا مَائَةَ وَسَبْعَةَ وَسَبْعِينَ مَطْلِعاً وَمَغْرِبَاً ظَنَّا مِنْهُ أَنَّ سَنَةَ الشَّمْسِ هِيَ ثَلَاثَمَائَةَ وَارْبَعَةَ وَخَمْسَوْنَ يَوْمَاً  
وَمِنْ تَكَلْفِ مَا لَا يُحْسِنُ أَفْتَضَحَ فِيهِ وَهُدَى الْهَوَسَاتُ مُضَافَةً إِلَى مَا تَقَدَّمَ مِنْ تَعْلِيلِ الْخَمْسَةِ  
الرَّائِدَةِ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ وَالسَّتِّيْنِ النَّاقِصَةِ فِي سَنَةِ الْقَمَرِ، وَلَيْسَ فِي الثَّامِنِ عَشَرَ حَالَةً مَذَكُورَةً  
وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ رِيحَ جَنُوبٍ عِنْدَ أَوْذِكَسِسْ وَذُوسِيَّنَاوَسْ وَالْقَبِطِ وَفِي الْعَشِرِينِ هَوَاءُ  
شَاتِ عِنْدَ أَوْذِكَسِسْ وَفِي الْحَادِيِّ وَالْعَشِرِينِ نَوْعٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَالثَّانِيِّ وَالْعَشِرِينِ  
اَخَالِيِّ عِنْ الْاِقاوِيلِ وَالثَّالِثِ وَالْعَشِرِينِ خَالِيِّ كَذَلِكَ وَفِي الْرَّابِعِ وَالْعَشِرِينِ هَوَاءُ شَاتِ  
عِنْدَ قَاسِرِ وَالْقَبِطِ وَنَوْعٌ وَمَطْرٌ عِنْدَ اَبْرَخِسْ وَمَاطِنَ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعَشِرِينِ هَوَاءُ شَاتِ  
مَتوَسِّطٌ عِنْدَ ذِيْبُوقِيَطِسْ وَلَيْسَ فِي السَّابِعِ وَالْعَشِرِينِ شَيْءٌ مَذَكُورٌ وَفِي الثَّامِنِ وَالْعَشِرِينِ  
هَوَاءُ شَاتِ عِنْدَ ذُوسِيَّنَاوَسْ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعَشِرِينِ نَوْعٌ عِنْدَ قَالَبِسْ وَأَوْقَطِيَّمِنْ وَذِيْبُوقِيَطِسْ

المذايِّع P

وَفِيهِ يُنْهَى عَنْ شُرْبِ الْمَاءِ الْبَارِدِ بَعْدِ النَّوْمِ وَيَقُولُونَ أَنَّ الْجِنَّةَ تَقْرِيْفٌ فِي الْمَاءِ فَيَغْلِبُ عَلَى طَبَيْعَتِهِ  
الْبَلَأَةُ وَالْبَلَغُمُ وَهُوَ تَحْذِيرٌ لِلْعَوَامِ عَمَّا هُوَ أَهْبَطُ وَأَخْوَفُ وَذَلِكَ لِبِرُودَةِ الْهَوَاءِ وَرَطْبِيْتِهِ وَفِي  
الْيَوْمِ التَّلَثِينِ هَوَاءً شَاتٍ فِي الْبَحْرِ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي الْحَادِيِّ وَالْثَّالِثِينِ هَوَاءً شَاتٍ عِنْدَ  
أَوْقَطِيْمِ وَالسَّلَامِ

٥. كَانُونُ الْآخِرُ لَمْ يُذَكَّرْ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ مِنْ أَيَّامِ شَّتَّى وَلَحْاحَابِ الْأَنْوَاءِ وَفِي الثَّالِثِ نَوْءٌ عِنْدَ  
ذُوسِيَّنَاوْسِ وَذَكَرَ قَوْمٌ أَنَّهُ أَنْ قُطِعَ فِيهِ خَشَبٌ لَمْ يَجِفْ سَرِيعًا وَفِي الثَّالِثِ هَوَاءٌ مُخْتَلِفٌ  
عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي الرَّابِعِ نَوْءٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَرِيحٌ جَنُوبٌ عِنْدَ ذِيْمُوقَبِيْطِسِ يَشَهُدُ لَهَا بِالصَّحَّةِ  
سِنَانٌ وَلَمْ يَذُرُوا فِي الْخَامِسِ وَلَا فِي السَّادِسِ شَيْئًا وَقَبِيلَ أَنَّ فِي السَّادِسِ سَاعَةً  
تَعْذِيبٌ فِيهَا جَمِيعُ مِيَاهِ الْأَرْضِ الْمَالِحَةِ وَالْأَعْرَاضُ الْمُوْجُودَةُ فِي الْمِيَاهِ أَنَّهَا فِي عَلَى حَسِيبِ  
الْأَمَاكِنِ مِنَ الْأَرْضِ الَّتِي تَخَصُّرُ فِيهَا أَنْ كَانَتْ رَاكِدَةً وَالَّتِي تَجْرِي عَلَيْهَا أَنْ كَانَتْ جَارِيَةً وَفِي  
لَازِمَةٌ لَهَا غَيْرُ مُتَغَيِّرٍ إِلَّا عَلَى مَرَاتِبِ الْاسْتِحَالَاتِ مِنَ التَّدَرُّجِ بِالْوَسَائِطِ فَلَا وَجْهٌ لِمَا ذُكِرَوْهُ مِنْ  
كَوْنِ الْمِيَاهِ عَدُيَّةً فِي تَلْكَ السَّاعَةِ وَالتَّجْرِيَةِ الْمُتَوَالِيَّةِ فِي أَنَّهَا الرَّزْمَانُ سُتُّونُهُ لِلْمُجَرِّبِ كَلْبُ  
ذَلِكَ وَلَوْ عَذَّبَتْ لِبَقِيَّتِ مُدَّةً مَا عَلَى ذَلِكَ بَلِ لَوْ طَرَحَ فِي الْأَبَارِ الْمَالِحَةِ الْمِيَاهِ فِي تَلْكَ السَّاعَةِ  
وَفِي غَيْرِهَا أَرْطَالٌ مِنَ الشَّمْعِ الْمُصَقَّى الْمُقْبَبٌ فَعَسَى أَنْ يَنْقُصَ مُلْوَحْتُهَا فَقَدْ ذَكَرَ ذَلِكَ  
١٥ اَحْصَابُ التَّجَارِبِ حَتَّى أَنْهُمْ قَالُوا أَنْ عَمِلتُ آتِيَّةً رَقِيقَةً مِنْ شَمْعٍ وَالْقِيَّتْ فِي مَاءِ الْجَرِ بِحِيثِ  
يَبْقَى فِيهَا بَارِزًا لَا يَعْلُوُ الْمَاءُ فَإِنَّ مَا يَرِشُحُ فِيهَا يَكُونُ عَدُيَّاً وَلَوْ كَانَ تَمَرُّجُ الْمِيَاهِ الْمَالِحَةِ مَا يَغْلِبُهَا  
مِنْ مَاءِ عَدُيَّ لِتَحَقَّقَ قَوْلُهُمْ وَذَلِكَ كَبُحْيَرَةٌ تَنِيسَ فَقَدْ يَعْذِبُ مَأْوَاهَا فِي الْخَرَيفِ وَالشَّتَاءِ  
لِكُثْرَةِ مِزَاجِ التَّبَلِيلِ بِهَا وَيَلْحُ فِي غَيْرِهَا لِفَلَةٍ ذَلِكَ بَهَاءً وَفِي الْيَوْمِ السَّابِعِ هَوَاءً شَاتٍ عِنْدَ  
أَوْذِكِسِسِ وَابِرِخِسِ وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِيِّ رِيحٌ جَنُوبٌ عِنْدَ قَالِبِسِ وَأَوْقَطِيْمِ وَفِيلِفِسِ  
٢٠ وَمَطْرُوذِورِسِ وَعِنْدَ الْقَبْطِ جَنُوبٌ دَبِورٌ وَفِي الْجَرِ هَوَاءً شَاتٍ وَفِي التَّاسِعِ جَنُوبٌ شَدِيدَةٌ  
وَمَطْرُرٌ عِنْدَ أَوْذِكِسِسِ وَالْقَبْطِ وَزَعْمُ اَحْصَابِ الطِّلْسَمَاتِ أَنَّهُ أَنْ صُورٌ عَنْبٌ عَلَى مَائِدَةٍ فِيمَا بَيْنِ  
الْيَوْمِ التَّاسِعِ مِنْهُ إِلَى السَّادِسِ عَشَرِ وَصُبَّيْرَ فِي الْأَلْرَمِ كَالْقُربَانِ عِنْدَ مَغِيْبِ السَّلَحْفَةِ وَهُوَ النَّسَرُ  
الْوَاقِعِ سَلِمَتِ التِّسَارُ مِنْ كُلِّ آفَةٍ وَفِي الْعَاشرِ رِيحٌ جَنُوبٌ شَدِيدَةٌ وَنَوْءٌ عِنْدَ قَاسِرِ وَالْقَبْطِ

الْمَعْبُ R الْمَعْيَبُ P الْمُقْبَبُ L طَبِيعَةُ RP

وفي الحادى عشر ربيع جنوب عند اوذكسيس وذوسينثاوس وعند ابرخس رياح مترجة ولم يذكر في الثنائى عشر شيئاً وفي الثالث عشر هواء شات عند ابرخس وتهب شمال او جنوب عند بطليموس والرابع عشر خالٍ عن ذكر شيء فيه وفي الخامس عشر ربيع صبا عند ابرخس ولم يذكروا في السادس عشر شيئاً وفي السابع عشر ربيع شديدة عند قاسر وفي الثامن عشر هواء شات عند اوقطيمين وفي نفس وعند مطروذورس اختلاف الهواء وفي التاسع عشر هواء شات عند اوذكسيس وقاسر وعند القبط أختناق في الهواء وفي العشرين حَمْوَ عندي اوقطيمين وذيموقريطس وشمال عند ابرخس وهواء شات ومطر عند القبط وفي الحادى والعشرين هواء شات متوسط عند اوذكسيس وفي الثنائى والعشرين نوء عند ابرخس ومطر عند القبط ولم يذكروا في الثالث والعشرين اعنهم شيئاً وقيل أن فيه تُرْفَعُ النُّورَةُ وَالْجَامِةُ الَّذِي لَا يَمْلِئُ لَا يَدْلِي لَهُ مِنْهُما وفي الرابع والعشرين حَمْوَ عند كاللبس اوقطيمين وهواء شات متوسط عند ذيموقريطس وقيل فيه ما قيل في أمْسِه من أمْرِ النُّورَةِ وَالْجَامِةِ وفي الخامس والعشرين ربيع صبا عند ابرخس وفي السادس والعشرين مطر عند اوذكسيس ومطروذورس وهواء شات عند ذوسينثاوس وفي السابع والعشرين شِنَّاً شديد عند القبط وفي الثانى والعشرين تهب ريح جنوب ويكون هَنَوْ عند بطليموس وليس في التاسع والعشرين منها ذِكْرٌ وفي الثلثين ريح جنوب عند ابرخس والحادى والثلثون خالٍ عن ذكر شيء

شباط وهو شهر الالبس والذى يقع في تخصيصهم أيام بالنقصان الذى صار له ثمانية وعشرين يوماً ولم يجعل تسعه وعشرين أو ثلاثين أو احداً وثلاثين آنَه والله أعلم لو صُبِرَ تسعه وعشرين يوماً فـ كُبِسَ لـ يَأْتِي ثلثين يوماً ولا يختلف باسأر الشهور في السنة الـ بـ يـ سـ يـ سـةـ وكذلك لو كان ثلاثين كما تـيـزـ عنـها سـوـاءـ كانتـ السـنـةـ كـبـيـسـةـ أو لمـ تـكـنـ وكـذـاـ الحالـ لو كانـ أحدـاـ وـثـلـاثـينـ يومـاـ منـ اـشـتـيـابـهـ بـالـشـهـورـ فـيـ سـائـرـ السـنـينـ فـلـهـذـهـ العـلـةـ جـعـلـ ثـمـانـيـةـ وـعـشـرـينـ يومـاـ ليـكـونـ كـبـيـزـاـ منـ بـيـنـ الشـهـورـ فـيـ سـنـىـ الـلـبـسـ وـغـيـرـهـاءـ وـلـهـذـاـ السـبـبـ وجـبـ فـيـ شـهـورـ تـوـالـىـ شـهـرـيـنـ زـائـدـيـنـ عـلـىـ ثـلـاثـيـنـ لـأـنـهـمـ عـمـدـواـ فـيـ أـوـلـ الـأـمـرـ فـقـسـمـواـ الشـهـورـ ثـلـاثـيـنـ ثـلـاثـيـنـ وـأـفـرـزـواـ مـنـ شـبـاطـ يومـيـنـ فـخـصـلـ لـدـيـهـمـ سـبـعـةـ أـيـامـ فـاضـلـةـ وـأـخـتـيـجـ إـلـىـ تـفـرـيقـهـاـ بـيـنـ أـحـدـ عـشـرـ شـهـراـ لـسـقـوطـ تـفـرـيقـهـاـ a. MSS. b. MSS. c. MSS.

شباط من بينها فلم يكن ان يجعل الشهور الـ أعدادها ثلاثة وسائط فيما بين  
 الثالثة العدد عليها لقصورها عنها وأضطر حينئذ الى توازن الثالثة وهو ما دبروا في الحاقها  
 بأحق الموضع بها حتى صارت جملة أيام الربيع الريعي والصيفي اكثـر من جملة أيام الربيع  
 الخريفى والشتوى كما نطقـت به الأرصاد القديمة والحديثة وايضا فقد صارت شهورـه  
 هـ منكافـفة النظائرـ في أغلـب الاحوال اعنى أنـ مجموع أيام كلـ شهر أيام سابـعة يكونـ احدـا  
 وستـين يومـا متسـاوية بالتقـيب لمسـير الشمس بالوـسط من حركـاتها بـرجـين فـاما آب وشـباط  
 فـاجـوهـما تـسـعة وخمسـون يومـا ولمـ يـكـن غـيرـه لما بـيـتنا في شـباط فـلاتـة لـو جـعل آب أـزيدـ منـ  
 أحدـ وثلـثـين يومـا لـتمـيزـ منـ جـملـةـ الشـهـورـ فـتوـقـهـ فيـهـ حـالـ الـكـبسـ خـصـ بـهـ وـاتـاـ تـبـزـ وكـانـ الـآخـرـ  
 فـانـ مـجمـوعـ أـيـامـهـماـ اـثـنـانـ وـسـتـونـ يومـاـ وـذـلـكـ ضـرـورةـ ايـضاـ لـزيـادةـ عـدـ الشـهـورـ الـثـالـثـةـ عـلـىـ  
 الـشـهـورـ الـثـالـثـةـ وـأـيـنـماـ جـعـلـ الـيـومـ الـفـاضـلـ فـيـ العـدـ آـلـ إـلـىـ مـثـلـ ذـلـكـ وـأـيـضاـ أـصـيـفـ الـكـبسـ إـلـىـ  
 شـباطـ دونـ غـيرـهـ منـ الشـهـورـ لـأـنـ آـذـارـ الـأـولـ وـهـ شـهـرـ كـبـيسـ الـيـهـودـ فـيـ الـعـبـورـ يـقـعـ فـيهـ وـحـوـالـيـهـ  
 وـفـيـ هـذـاـ الـيـومـ الـأـولـ مـنـ هـذـاـ الشـهـرـ مـطـرـ عـلـىـ قـولـ اوـذـكـسـ وـفـيـ يـنـكـسـ الـبـرـ قـلـيلاـ وـفـ  
 الـثـانـيـ دـبـورـ اوـ جـنـوبـ وـيـسـقـطـ فـيـنـاـ بـيـنـ ذـلـكـ بـرـدـ عـنـدـ الـقـبـطـ وـقـالـ سـيـنـانـ كـثـيرـاـ مـاـ يـصـدـقـ  
 وـفـيـ الـثـالـثـ صـاخـورـهـماـ قـبـتـ دـبـورـ عـنـدـ اوـذـكـسـ وـفـيـ الـرـابـعـ صـخـورـهـماـ قـبـتـ دـبـورـ عـنـدـ  
 هـذـوـسـيـثـاـوسـ وـعـنـدـ الـقـبـطـ هـوـاءـ شـاتـ صـعـبـ وـمـطـرـ وـرـياـحـ غـيرـ مـتـبـرـجـةـ وـلـمـ يـذـكـرـواـ فـيـ الـيـومـ  
 الـخـامـسـ شـيـئـاـ وـقـيـلـ أـنـ فـيـهـ تـقـيـيـجـ الـرـياـحـ الـأـرـبـعـ وـفـيـ الـسـادـسـ مـطـرـ عـنـدـ قـاسـرـ وـرـياـحـ عـنـدـ  
 الـقـبـطـ وـيـبـتـدـيـيـ هـبـوبـ الـدـبـورـ عـنـدـ ذـيـمـقـرـيـطـسـ وـفـيـ السـابـعـ أـوـلـ هـبـوبـ الـدـبـورـ وـرـعـاـ كانـ  
 شـاتـيـاـ عـنـدـ اوـذـكـسـ وـالـقـبـطـ وـفـيـهـ تـسـقـطـ الـجـمـرـةـ الـأـوـلـيـ الـتـيـ تـسـمـيـ الصـغـرـىـ وـفـيـ الـثـامـنـ  
 وـقـتـ هـبـوبـ الـدـبـورـ عـنـدـ قـالـلـبـسـ وـمـطـرـوـذـورـسـ وـرـياـحـ دـبـورـ عـنـدـ اوـذـكـسـ وـالـقـبـطـ وـشـهـدـ  
 سـيـنـانـ لـهـ مـنـ نـجـارـيـهـ وـالـتـاسـعـ وـالـعـاـشـرـ خـالـيـاـنـ عـنـ ذـكـرـ شـيـءـ فـيـهـماـ وـفـيـ الـحادـيـ عـشـرـ  
 هـوـاءـ شـاتـ عـنـدـ قـالـلـبـسـ وـمـطـرـوـذـورـسـ وـرـياـحـ دـبـورـ عـنـدـ اوـذـكـسـ وـالـقـبـطـ وـفـيـ الـثـانـيـ عـشـرـ  
 شـمـالـ وـصـبـاـ عـنـدـ اـبـرـخـسـ وـصـبـاـ وـحـدـهـ عـنـدـ الـقـبـطـ وـلـمـ يـذـكـرـواـ فـيـ الـثـالـثـ عـشـرـ وـلـاـ فـيـ  
 الـرـابـعـ عـشـرـ شـيـئـاـ مـنـ هـذـهـ الـحـالـاتـ وـسـقـوـطـ الـجـمـرـةـ الـثـانـيـةـ وـتـسـمـيـ الـوـسـطـىـ يـكـونـ فـيـ الـرـابـعـ

a. *Mss.*

عشر كما قلل الأول

اذا ما مضى الميلاد والذئف بعده  
وعشر وعشرون حمسم كواحد  
وخمس وست من شباط وأربع  
فإن صبيم القر لا شك زائل  
وذاك سقوط المجرتين وإنما بقاء الذي يبقى ليال قلائل

وفي الخامس عشر هواء شات عند اوقطيمين وفيليس ونوسيشاوس ورياح متنقلة عند القبط  
وريبح جنوب عند ابرخس وفي هذا اليوم برودة عند العرب فيها نفتحت الجرة ويقول الاعجم  
أدخل الصيف يدنه في الماء وفيه يجري الماء في العود من أسافل الشاجر إلى أعلىها وتتنفس  
الصغار وفي السادس عشر اختلاف في الرياح وأمطار عند القبط وقيل أن فيه يسخن  
جوف الأرض وتخرج الكمة بالشام فما قرب من أصل الزيتون فهو سم قاتل زعموا ويوشك أن يكون  
اذلك حقا فإن الكمة والغطّر غير محمد الاستثناء منه والمتولد من ذلك فعلاجه مذكور في  
أكثر كتابات الطب في الثبات السموم منها وليس في اليوم السابع عشر أكثر مذكور  
وفي الثامن عشر دبور ويُسقط برد أو مطر عند القبط وفي التاسع عشر شمال باردة عند  
ابرخس وفي العشرين رياح عند القبط والحادي والعشرون خال عن ذكر شيء فيه  
وفي تسقط الجمرة الثالثة التي تسمى التبرى وبين وقوع كل جمرتين منها أسبوع تام وحيث  
ما جمara لاتها أيام مرسومة بخروج الذئف من بطن الأرض إلى ظاهره على رأي من يعتقد ذلك فاما  
من يرى خلافة فمن استبدال الهواء حراً ببرد من جهة جرم الشمس <sup>a</sup> اذ جرمها هو السبب  
الأول للحر واقتراض عمود شعارات والمسلة في حرارة جراء الأشراب <sup>b</sup> ومياه الآبار في الشتاء  
ويروتها في الصيف تتتعالق بهذا وبين ابكر محمد بن زكريا الرازي وابن بكر حسين  
التمار مسائل وجوابات ومطالبات ومناقصات تتفق وتحقق الطالب على الحق <sup>c</sup> وكانت  
العرب تستعملها في شهورها حتى اختلفت كما ذكرنا وتفاوتت أوقاتها فصرفت حينئذ إلى شهور  
الروم التي هي ثانية غير زائلة وقيل أن في الأولى منها يبدأ الأقليم الأول والثانى ويبدأ في الثانية  
الثالث والرابع ويمتد في الثالثة بقيمة الأقاليم وقيل أيضا أنه يرتفع من الأرض بخاراً في  
الاشراب <sup>d</sup> حر <sup>e</sup> RL <sup>f</sup> والمثلثة P جرم الشمس <sup>g</sup> جرم م. جرم

ال مجرّات تُحْمِي الأرض في الأولى منها والماء في الثانية والأشجار في الثالثة وقيل أنها آئم مرسومة لظهور منازل أو مواقع منها مخصوصة وذكر غيره من أصحاب الدقائق أنها غسالت البرودة في فصل الشتاء وما هو معلوم من تفاوت أوائل الحر والبرد في البقاع المختلفة عمل هذه المجرّات بعض المتعسفين المتتكلفين من القدماء بخوارزم فكان وقوع الأولى منها في اليوم الخامس والعشرين من شباط والثانية بعد الأولى بأسبوع والثالثة بعد الثانية بسبعين، وفي اليوم الثاني والعشرين يبتدئ ريح نكباء باردة وينتظر الخطاطيف على قول اقطيبي من وأبرخس وفي الثالث والعشرين تهب رياح وتنظر الخطاطيف على قول قالبس وفي نفس القبط ومطر عند ظهور الخطاطيف وريح نكباء أربعة أيام عند أول كسس وقونون وقالبس وفي نفس الرابع والعشرين شمال باردة ودبور عند أبرخس ونكباء مع رياح آخر عند القبط وفي الأيام المختلفة الهواء عند ذي قمر يطس وفي الخامس والعشرين هواء شát عند قاسر ذوسيثاوس ولم يذكّر في اليوم السادس والعشرين ولا السابع والعشرين شيئاً منقول منهم وفي الثامن والعشرين شمال باردة عند أبرخس وفي هذا الشهر أيام الحجوز وأولها اليوم السادس والعشرون منه وفي سبعة متواالية فإذا كانت السنة كبيسة كان أربعة أيام منها من شباط وتلذة من آذار وإذا لم تكن كبيسة فتلذة من شباط واربعة من آذار ولها عند العرب أسماء فأولها الصن وهي شدة البرد والثاني الصنبر وهو الذي يتترك الأشياء كالصنبر وهي ما غلط وختّر وقد يكون النون زيادة كما قالوا في جمع البلاصوص بلتصى والثالث أخوهن الوبر لاته وبر آثار هذه الأيام أي قصها والرابع الأمر يأمر الناس بالتحذر منه الخامس المؤثر أي أنه يتأثر بأذى الناس السادس المعتل يعنيون به أنه علل الناس بشيء من تخفيفه والسابع مطفى الجير وهو أشدّها كان فيه ينطفى الجير ويقال له أيضاً مكفي القدر يعنيون من شدة ريحه الباردة وقد نظم هذه الأسماء أحد الشعراء فقال

كُسْعَ الشِّتَّاء بِسَبْعَةِ غُبْرٍ أَيَّامٌ شَهْلَتِنَا مِنَ الشَّهْرِ  
فَإِذَا أَنْقَضَتْ أَيَّامٌ شَهْلَتِنَا بِالصِّنْ وَالصِّنْبَرِ وَالوَبَرِ  
وَبَأْمِرٍ وَأَخِيهِ مُؤْتَمِرٍ وَمُعَلِّمٍ وَبِمُطْفَى الْجَمَرِ

a RL b MSS. c MSS. d MSS. كسع. اتر. اربعة له بعد fü r يذكروا.

فَهُنَّاكَ وَالْبَرْدُ مُنْسِلِخًا وَأَنْتَكَ وَامْدَهُ مِنَ الْحَرِّ<sup>a</sup>

وقد يسمى السادس شبياناً والسابع ملحان و هذه الأيام لا تكاد تخلو من برد درياب و كدوره  
و تلوين في الهواء بل البرد يشتغل فيها في الاكثر لانصرافه وبه سميت الصرف لأن سقوطها  
قريب منها ولا يتتعجب من تجنبه من قوة البرد عند آخر واهليج عن انصرافه فان  
ذلك للحر مثله كما سند ذكره ويوجده امثاله في الطبيعيات المعتادة كالسراج فانه اذا قربت من  
الانطفاء العارض لها من فناء مادة الدهن تؤخذ وتشتد صوتها دفعات متواليات شبيهة  
بالاختلاج وكالأعلال وخاصة من يقى منهم بدقي او سيل او بطين او أمثال ذلك فانهم  
يقطون بالقرب من موتهم قوة وبرحوم من لا يكون له معرفة بهذه الاحوال عندها وبياس من  
من جربها ورأيت ليعقوب ابن اسحق الللندي مقالة في علة هذا الحادث في هذه الأيام وجعله  
ما اعتذر به هو بلوغ الشمس تربع أوجهها وهو موضع التغيير وتأثير الشمس في الهواء أكثر من  
غيره فيجيب أن يتناسب التغيير العارض لها في فلكها والتغيير الحادث في الهواء لها وأن ذلك  
التأثير ثابت في أكثر الاحوال مدة تكون القمر في الربع الذي اتفق فيه أوله والربع من الشمس  
الذى اتفق فيه، وسمعت أن عبد الله بن علي الحاسب بخارا لما وقف على رسالة الللندي  
هذه سير تلك الأيام ونقلها على حسب ما اتفقته حركة الأوج فسميت أيام عجوز عبد الله  
ما قلم وأنه ما كاد يخطي فيها وفي التأثير القوى يظهره<sup>b</sup>، وأنا سميت هذه الأيام ب أيام العجوز  
على ما حكمه القدماء لأنها هي التي ذكرها الله في كتابه سبع ليالٍ وثمانية أيام حسوماً وأن  
عادي هلكوا بريجها الضرر وأعاصيرها وأحوالها فبقيت من جملتهم عجوز ترتيمهم وتتوه عليهم  
وأخبارها مشهورة قالوا فلذلك سميت أيام العجوز وذكروا أن الريح التي اهلكتهم كانت دبوراً  
قال رسول الله صلى الله عليه وآله نصرت بالصبا يعني يوم الخندق وأهلقت عاد باندبور

<sup>c</sup> وقال الشاعر

أَهْلَكْتِ الدَّبَّورَ حَبَالَ عَادَ فَبَادُوا كَالْجُدُوعِ مُظَرِّحِينَا

وقالوا أن الأيام الخمسات المذكورة في القرآن كل أربع توافق من الشهر يوماً موافقاً لأربعة كاري  
خلون أو بقين وأربع عشرة خلت أو بقيت وأربع وعشرين خلت أو بقيت وزعم بعض  
<sup>d</sup> PL <sup>e</sup> R <sup>f</sup> عادت <sup>g</sup> Sic MSS. <sup>h</sup> الجر <sup>i</sup> RL <sup>j</sup> وافية مظهره

ان ذلك لأن عجوزا رأى المحرّر فطرحت المحسّأ عنها» فاتت في برد هذه الأيام وزعمر بعض العرب أن أيام العجوز سبّبت بهذا الاسم لأنها تجذب الشتاء أي آخر، وقد يوجد للاتيام الحسنة المستمرة التي بين أيام ماه وآخر ماه أسماء عند العرب كسامي أيام العجوز فالاول الهنبر والثاني الهنبر ومعناها الاذى بالبرد والثالث قالب الفهر اي من شدة الريح والرابع حالف الطفر يعني ان الريح تستند حتى تخلق الطفر مثلا الخامس مدخل الريح البعير يعنيون في الصحراء حتى يلغ المنازل من شدة الريح قال القائل ينظمها

أولها الهنبر يوم فارط وبعد الهنبر يلي خابط يجحبه حتى يجيء القاسط وقالب الفهر يسمى حقا وحالف الطفر المبين الحلقا يفلق بالبرد الصخور فلقا وبعدها آخر فن الخامس مدخل الريح العصوض اللاحس وما له فيما يسمى السادس اذا راما اليوم الاول فلم يذكر فيه اصحاب الانواء شيئا وقيل ان فيه يخرج الجراد والتبيبة وأن حر السماء يلتقي فيه مع حر الارض وهذا من قول القائل مبالغة في اللفظ والعبارة عن ابتداء الحر وقوته وانتشاره وتهيي الهواء لقبوله فان حر السماء ليس الا شعاع الشمس المتبعث من جرمها الى الارض او الجسم الحار المماس لباطن فلك القمر وهو المسمى نارا فاما شعاع الشمس فقد قيل فيه اقاويل كثيرة فمن قائل انه اجزاء نارية مشابهة لذات الشمس تخرج من اجرمها ومن قائل ان الهواء يختلي بمحاذاة الشمس كاحتدامه بمحاذاة النار اياه وذلك عند من قال ان الشمس حارة نارية وبين قائل ان الهواء يختلي بسرعة سلوك الشعاع فيه حتى كأنه بلا زمان وذلك عند من قال بخروج طبيعة الشمس عن طبائع الأسطقستات الاربعة وآختلف ايضا في حركة الشعاع فبعض قال انها بلا زمان اذ ليس بجسم وبعض قال انها يومان سبب لكته ليس شيء اسرع منها فجنس السرعة به كما ان حركة القرع الصوقي في الهواء كانت اقل من حركة الشعاع فقيس اليه وعرف به زمانه وقد قيل في سبب الحرارة الموجدة مع شعاع الشمس انه احتدام زوابيا تبعكاسه وليس ذلك كذلك بل هو موجود معه واما الجسم المماس لباطن الفلك وهو النار زعموا انه اصلى طبيعى كالارض والماء والهواء وأن شكله كرى وعندنا انه احتدام الهواء باحتكاك الفلك اياه وتسريحة ومسانده له مع سرعة a MSS. d MSS. انه سبب c MSS. والدمعة PR والدمعة L b المحسو عنها. ومساجدة

الحركة وأن شكله شبه جسم متولى من إدارة الشكل الهلالي على وتره وذلك مطرد على ما يُدْقَب إليه من أنه ليس ولا واحد من الأجسام الموجودة كائن في موضعه الطبيعي وأن تكون جميعها حيث وجدت أنها هو بالقدر والقدر لا يمكن أن يكون ألياً وقد ذكرت ذلك في موضع آخر أليق به من هذا الكتاب وخاصة فيما جرى بياني وبين الفتن الفاضل ابن على الحسين بن عبد الله بن سينا من المذکرات في هذا الباب وكلا الحرين متوكلاً الوصول إلى الأرض في الأربعة وأما حرارتها فاما أن يكون ما ينعكس من شعاعات الشمس من سطحها وإما أن يكون بخارتها التي يشير لها الحر المست يكن في باطنها على مذهب قوم أو الطاري عليها من خارج على مذهب آخرين فان حرارة الخارج في الهواء تكاسب حرارة فاما حرارة النار فانها لا تقرب ولا تبعد لأن القائل لا يزيد سرعة ولا ببطأ وأما الشعاعات المنعكسة فانها غير منسوبة إلى الأرض وأما البخارات فلها حدد تنتهي إليها ولا تتجاوزها وما أطلق القائل الا معتقداً أن في الأرض حرراً مختلفاً يخرج من باطن الأرض إلى ظاهرها وقد أحتمى الهواء بشعاعات الشمس فيلتقيان هذا وجده أن كان ولا بد وفي اليوم الثاني شمال باردة عند البركس وجنوب وسقوط برد عند القبط واليوم الثالث خال عن ذكر شيء وفي الرابع شمال باردة عند اقطيين وشهده له سنان بأنه كثيراً ما يصدق وفي الخامس هواء شát عند القبط وهو ابتداء الرياح خطافية عند قاس وفبوها عشرة أيام وفي السادس اضطراب في الهواء عند القبط وهو ابتداء رياح اوريسا الباردة تسعه أيام عند ذيوقريطس وليس في السابع شيء منقول منهم وذكر فيه اختلاف الرياح العواصف وفي الثامن نوء شمال باردة بحيرة الاسكندرية وفي التاسع شمال عند اقطيين ومطروذوس وجنوب شديدة عند البركس ورش عند القبط وظهور الحدأة فيه عند ذوسيشاوس وفي اليوم العاشر خال عن ذكر شيء فيه وفي الحادي عشر لم يذكر القدماء أنه يكون فيه تغير واضح وقال سنان أنه كثيراً ما يكون فيه هواء شát وفي الثاني عشر شمال معندة عند قالبس وذكر أن فيه ينسليخ آثار الشتاء ويوم بالجمالية وفي الثالث عشر يبتدىء اوريسا بالهبوب ويظهر

*a P* *b MSS.* ظاهرة

الحِدَّةُ عند أوقطيين وفيلافس وفي الرابع عشر شمال باردة عند أوقطيين وابرخس وديبور أو جنوب عند القبط ويبدىءُ اوريسا بالهيبوب عند اوذرساوس وفي الخامس عشر شمال باردة عند أوقطيين والقبط وفي السادس عشر شمال عند قالبس وشهده له سنان من تجارية وليس في السابع عشر شيء مذكور عنهم وقيل أن فيه يطبيب ركوب البحر وتتفتح <sup>هـ</sup> الحَيَّاتُ أَعْيُّنَاهَا لاتها أيام البرودة كما وجدتها بخوارزم تجتمع في بطئ الأرض وتتنبوي بعضها على بعض التواه يكون أكثرها بارزة وتصير كالثُّرُّة وتمكث على ذلك أيام الشتاء إلى هذا الوقت في السنة الكبيسة وفي الثامن عشر في غيرها استواء الليل مع النهار وبسمى الاستواء الأولى وهو أول يوم من ربيع العجم وخريف الصين كما ذكرنا وليس من ذلك شيء فأن تناوب الربيع والخريف أو الشتاء والصيف في وقت واحد لا يمكن إلا في بلاد شمالية وجنوبية عن خط الاستواء وبلاد الصين مع قلة عروضها ليست جنوبية عنه بل شمالية في أقسامي السُّعْران من جهة المشرق وليس يعرف ما وراء معدل النهار إلى الجنوب فأن خط الاستواء من الأرض محترق <sup>هـ</sup> غير مسكون وتنقطع العبارات دونه من جهة الربع المسكون بمسيرة أيام وبغلظ ماء الجار فيه لشدة تدحث الشمس لطائف أجزائه وتصير بحيث يتَّحد عنده السمك والحيوانات ولم يتصل بنا ولا بأحد من المعتنين بذلك أنه سلوك أو تجاوز إلى الجنوب وقد أغتر بعض الناس بلفظة معدل النهار وخط الاستواء وظنوا أن الهواء فيه يعتدل كما أن التهار والليل فيه يَسْتَهِيَنُ فصيَّره أصلاً لافتلالته ووَصَفَه بصفاتِ الجنة ونسبة إلى العمارة بسكنى كللاتكة، وأما ما وراءه فقد قال بعض الناس أنه غير مسكون لأن الشمس إذا بلغت الحضيض من فلكها الخارج المركز كانت بالتقريب في غاية الميل الجنوبي فأحرقت ما يُسامِنه من الموضع والذي عرضه خمسة وستون درجة في الجنوب يكون على طبيعة وسط الأقليم في الشمال وإن لدنه إلى ما يُسامِنُ القطب يمكن فيه العماره ولا يجوز أن يوجِّهَا لأن الأسباب المانعة عنها ليست الحرّ والبرد المفرطين فقط وذلك أتهما معدومان في الرُّبع الثاني من ربْعِي الشمال فـ ليس هو بمغير أياضا على أن أوج الفلك الخارج المركز وحضيضه واقتراب الشمس وتباعدها عنها قد أوجَّهَا اختلاف الحركة لا غير وقد أسرخ لها أبو جعفر الخازن بوجهها *LR* <sup>a</sup> الذي *Mss.* *c* مخرج *PR* <sup>b</sup> وتجمع *L* وتجتمع *RP* <sup>c</sup>

فَيَنْتَهِيَ الْغَلَقُ الْأَخْرَاجُ الْمُرْكَزُ وَفَلَكِ التَّدْوِيرُ يَتَسَاوِي فِيهِ أَبْعَادُ الشَّمْسِ عَنِ الْأَرْضِ مَعَ اخْتِلَافِ الْحَرْكَةِ فَيَصِيرُ لِذَلِكَ نَاحِيَتَنَا الشَّمَالُ وَالْجَنُوبُ مُتَكَافِيَتَيْنِ فِي الْحَرْثِ وَالْبَرْدِ، وَيَوْمُ الْاِسْتِوَاءِ إِذَا حَسَبَهُ الْهِنْدُ بِزِيَّهُمُ الَّذِي يَقُولُونَ جَهَلًا أَنَّهُ الْأَزْلُ الْقَدِيمُ وَسَائِرُ الزَّيْجَاتُ مُسْتَفَادُهُ مِنْهُ يَكُونُ نُورًا زَمِينًا عِيدًا عَظِيمًا لَهُمْ يَسْجُدُونَ فِي أَوَّلِ سَاعَةٍ مِنْهُ لِلشَّمْسِ وَيَدْعُونَ لِلْأَرْوَاحِ بِالسَّعَادَةِ وَالْغَبْطَةِ وَفِي نِصْفِهِ يَسْجُدُونَ لَهَا وَيَدْعُونَ لِلْمَعَادِ وَالآخِرَةِ وَفِي آخِرِ النَّهَارِ يَسْجُدُونَ لَهَا فَيَدْعُونَ لِلْجَسَادِ بِالسَّلَامَةِ وَالصِّحَّةِ وَفِيهِ يَنْهَاوُونَ كُلَّ عَلْقٍ نَفِيسٍ وَحَيَوْنَ أَنْبِيسٍ وَيَقُولُونَ أَنَّ مَا يَهْبِطُ فِيهِ مِنَ الرِّياحِ رُوحَانِيَّاتٍ عَظِيمَةُ النَّقْعِ وَيَتَلَاهُظُ أَهْلُ الْجَنَّةِ وَالنَّارِ بَعْضُهُمْ بَعْضًا تَلَاهُظُ مَوْءِدٌ وَيَتَوَازَنُ النُّورُ وَالظُّلْمَةُ وَفِي سَاعَتِهِ تُوقَدُ التِّبَرَانُ فِي الْأَمْكَنَ الْطَّاهِرَةِ، وَمِنْ عِيَافَتِهِ الْقِيَامُ مِنَ الرَّقَادِ مُسْتَلْقِيَا عَلَى الطَّهِيرِ وَشَجَرِ الْخِلَافِ وَالْتَّدْخُنِ بَعْدِهِ قَبْلِ الْكَلَامِ فَإِنَّهُ أَمَانٌ لِصَاحِبِهِ مِنَ الْأَوْجَاعِ وَقَبْلِ أَنْ الْعَقِيمَ مِنَ الرَّجُلِ إِذَا نَظَرَ إِلَى السَّهَّا فِي لَيْلَةِ هَذَا الْيَوْمِ ثُمَّ جَامَعَ أَهْلَهُ وَلِدَهُ، وَزَعْمُ مُحَمَّدٍ بْنِ مُطَيَّبٍ أَنَّ فِي سَاعَةِ زَوَالِهِ يَكُونُ طَلْلٌ كُلَّ شَيْءٍ نِصْفَهُ وَهَذَا أَمْرٌ جُرْئِيٌّ غَيْرُ كُلَّ فَانَّهُ لَا يَكُونُ إِلَّا فِي الْبَلْدَانِ الَّتِي عُرِوضَهَا بِالنَّقْرِيبِ سَبْعَةً وَعِشْرُونَ جُزْءًا وَفِي هَذَا الْيَوْمِ يُجَاهَفُ التِّسَابُحُ بِنَوَاهِي مِصْرِ وَالْتِمَسَابُ يُقَالُ أَنَّهُ الصَّبُّ الْمَائِيُّ إِذَا عَظَمَ وَهُوَ حَيَوْنٌ صَارُ خُصًّا بِهِ النَّيلُ كَمَا خُصَّ بِالْاسْقَنْدُرِيِّ دُونُ سَائِرِ الْأَنْهَارِ وَيُقَالُ أَنَّهُ كَانَ لِجَبَالِ فُسْطَاطِ مِصْرِ أَطْلَسُمُ مَعْوِلٌ لَهَا فَكَانَ لَا يَسْتَطِيعُ الْاِضْرَارُ حَوْلَهُ بَلْ إِذَا كَانَ يَلْغَ حُدُودَهُ أَنْتَلَبَ وَأَسْتَلَقَى عَلَى ظَهْرِهِ يَعْبَثُ بِهِ الصِّبَّيَانُ إِلَى أَنْ يُجَاؤُزْ نِهايَةَ الْمَدِينَةِ ثُمَّ يَعُودُ فَيَسْتَوِي وَيَدْقُبُ بِمَا يَظْفَرُ بِهِ إِلَى الْمَاءِ وَأَنَّ ذَلِكَ الْطِلَسُمَ كُسِّرَ فَبَطَلَ فِعْلَهُ، وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي عَشَرُ هَوَاءُ شَاتٍ وَرِيَاحٍ بَارِدَةٍ عِنْدَ ذِيْمُوقَرِيطِسِ وَالْقَبْطِ وَفِي التِّاسِعِ عَشَرَ شَمَالٍ عَلَى قَوْلِ أَبْرَخِسِ وَرِيَاحٍ وَبِرِيدٍ بِالْغَدَادِيَّةِ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي الْعَشِيرِينِ شَمَالٍ عِنْدَ قَاسِرٍ وَفِي الْمَحَادِيِّ وَالْعَشِيرِينِ شَمَالٍ عِنْدَ أَوْذِكَسِسِ ۱۰۰ وَلَمْ يُذَكَّرْ فِي الثَّالِثِ وَالْعَشِيرِينِ شَيْءٌ وَفِي الثَّالِثِ وَالْعَشِيرِينِ شَمَالٍ عِنْدَ قَاسِرٍ وَمَطَرٍ عِنْدَ أَبْرَخِسِ وَفِي الْرَّابِعِ وَالْعَشِيرِينِ مَطَرٌ وَرَشٌ عِنْدَ قَالِلِبِسِ وَأَوْقَطِيمِنِ وَفِيلِفِسِ وَنَوْءَ عِنْدَ أَبْرَخِسِ وَرَعِدٌ وَنَوْءَ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِيهِ يُسْتَحْبِطُ تَطْهِيرُ الْوَلِيَّدَانِ بِالْخَتَانِ وَقَبْلِ أَنْ فَيَهُبِّ الْرِّيَاحُ الْلَّوَاقِعُ " وَفِي الْخَامِسِ وَالْعَشِيرِينِ شَمَالٍ عَلَى قَوْلِ أَوْذِكَسِسِ وَنَوْءَ عَلَى قَوْلِ مَاطِنِ

وَالْلَّوَاقِعُ *R a*

وقونون والقبط      وفي السادس والعشرين مطر أو نَمْقَعْ عند قالبس ورياح عند القبط  
 وفي السابع والعشرين مطر على قول قالبس اوذكبس وماطن      وفي باق الشهر لم يذكروا  
 شيئاً وزعم سنانٌ أنَّ اليوم الثالثين منه كثيراً ما يَأْتُ بنَوْءَ والله أعلم<sup>٥</sup>

نيسان في اليوم الأول منه مطر على قول قالبس واقطين وماطن ومطروذورس      وليس في  
 هـ الثاني ذكر شيء      وفي الثالث ريح عند اوذكبس ومطر عند القبط وقونون      وفي الرابع  
 دبور او جنوب وينزل بَرَدٌ وقال سنانٌ كثيراً ما يَصِدُّنْ      وفي الخامس جنوب ورياح مختلفة  
 عند ابرخس      وفي السادس نوء عند ابرخس وذوسيثناؤن وشهداً له سنان بالصحة  
 وليس في السابع ذكر شيء      وفي الثامن مطر عند اوذكبس وجنوب عند القبط      وفي  
 التاسع مطر عند ابرخس ورياح غير متزجة عند القبط      وفي العاشر رياح غير متزجة عند  
 اـ اوقطين وفيلفس ومطر عند ابرخس والقبط وصدق سنانٌ المطر من تجاريـه      وفي الحادىـيـ  
 عشر دبور ورَشٌّ عند اوذكبس      وليس في الثاني عشر ذكر شيء      وفي الثالث عشر  
 مطر عند قاسـر وذوسـيـثـانـوـس      وفي الرابع عشر جنوب ومطر ورعد ورَشـ عند القبط وقلـ  
 سنانٌ كثيراً ما يَصِدُّنْ      وفي الخامس عشر دبور عند اوقطين وفيلفس وينزل بَرَدٌ عند  
 غير متزجة عند القبط      وفي السادس عشر دبور عند اوقطين وفيلفس وينزل بَرَدٌ عند  
 مطروذورس      وفي السابع عشر دبور ومطر عند اوذكبس وقاسـر وينزل بَرَدٌ عند قونون  
 والقبط      وفي الثامن عشر رياح ورَشٌّ عند القبط      والتاسع عشر خال عن ذكر شيء  
 وفي العشرين ريح اما جنوب او غيرها يكون الهواه غير متزجـ عند بـطـلـمـيوـس      وفي الحادىـيـ  
 والعشرين جنوب باردة عند ابرخـس وزعم سنانٌ آنه يَصِدُّنْ كثيراً وفيه يَبْتَدَىِ الماء بالزيادة  
 وفي الثاني والعشرين مطر عند اوذكبس وهواء شـاتـ عند قـاسـر والقبـط وفيه يَتَقـى على السـفـنـ<sup>٦</sup>  
 ١٠ في البحار      وفي الثالث والعشرين جنوب ومطر عند القبط وفيه يَقـومـ سـوقـ بدـيرـ آيـوبـ  
 وقال ابوـيجـبيـ بنـ كـنـاسـةـ يـغـيـبـ الشـرـيـاـ اـربـيعـينـ يـوـمـاـ تـحـتـ شـاعـ الشـمـسـ وـقـيـاـمـ هـذـاـ السـوقـ  
 اـنـماـ عـيلـ عـلـىـ طـلـوـعـ فـيـطـلـعـ اـهـلـ الشـأـمـ قـبـلـ اـنـ يـطـلـعـ بـخـمـسـةـ عـشـرـ يـوـمـ اـسـتـجـالـ لـقـيـاـمـ شـمـونـهـ  
 وـقـيـاـمـهـمـ سـبـعـةـ آيـامـ ثـمـ يـعـدـونـ مـنـهـ سـبـعـينـ يـوـمـاـ الـىـ سـوـقـ بـصـرـيـ وـبـقـيـاـمـ هـذـهـ الـأـسـوـاقـ عـلـىـ

سوقهم *a* *RP* *b* السفر *L*

النَّوْبُ فِي مَوَاصِعَ مَحْدُودَةِ نَفَقَتْ تِجَارَاتُ اهْلِ نَوَاحِيهَا وَمَتَّ أَمْوَالَهُمْ وَعَادَ لَهُ خَيْرٌ عَلَى النَّاسِ  
 يَعْمَلُ الشَّرَأَةُ وَالبَاعَةُ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينِ رَبِيعًا نَزَلَ بَرْدٌ عَلَى قُولَّ الْلِّبَسِ وَمَطْرُوذُورِسِ وَنَوْءِ عَنْدِ  
 ذِيْوَقَرِيطَسِ وَجَنْوَبِ أَوْ مَا يَقْرُبُ مِنْهَا وَمَطْرُونَعَنْدَ القَبْطِ وَفِيهِ يَمْدُدُ الْفَرَاتُ وَفِي الْخَامِسِ  
 وَالْعَشْرِينِ رَبِيعًا وَمَطْرُونَعَنْدَ اُذْكَسْسِ وَالْقَبْطِ وَفِي السَّادِسِ وَالْعَشْرِينِ مَطْرُونَعَنْدَ مَرِيَّا نَزَلَ بَرْدٌ  
 عَلَى قُولَّ الْلِّبَسِ وَأَوْقَطِيْنِ وَنَوْءِ وَدَبُورِعَنْدَ القَبْطِ وَيَكُلُّ  
 عَنْدَ قَاسِرِ وَرِيَاحِعَنْدَ القَبْطِ وَفِي التَّانِمِ وَالْعَشْرِينِ رِيحَعَنْدَ القَبْطِ وَمَطْرُونَعَنْدَ اُذْكَسْسِ  
 وَسَنَانٌ شَهِدَ لَهُ بِالْمَطْرِ مِنْ تِجَارِيَّهِ وَفِيهِ زَعْوَانَ تَهْبُّ جَنْوَبَ فَتَمَتَّدُ الْأَوْدِيَّةُ وَالْأَنْهَارُ وَلَيْسَ أَمْرٌ  
 الْمَدِ جَارِيًّا فِي جَمِيعِ الْأَوْدِيَّةِ وَالْأَنْهَارِ عَلَى حَالَةٍ وَاحِدَةٍ بَلْ يَخْتَلِفُ فِيهَا اخْتِلَافًا كَثِيرًا كَجَيْحُونَ  
 فَإِنَّهُ يَمْتَدُ حِينَ تَقْلُلُ الْمَيَاهُ بِدِجْلَةِ وَالْفَرَاتِ وَغَيْرِهَا وَذَلِكَ أَنَّ مَا كَانَ تَخْرُجُهُ مِنَ الْأَوْدِيَّةِ فِي  
 مَوَاصِعَ أَبِرَدَ كَانَ مَاءً فِي الصِّيفِ أَزِيدَ وَفِي الشَّتَاءِ انْقَصَ وَالْعَلَةُ فِي ذَلِكَ أَنَّ اكْثَرَ مِيَاهِهِ  
 الْأَصْلِيَّةِ مُجَمِّعَةٌ مِنْ عَيْنَوْنَ وَأَنَّمَا يَقْعُدُ التَّبَادُّ وَالنَّقْصَانُ فِيهَا مِنْ جَهَةٍ وَقَوْعَ الْأَنْدَاءِ فِي الْجِبَالِ  
 الَّتِي تَخْرُجُ مِنْهَا أَوْ تَمُّرُ عَلَيْهَا فَتَنْصُبُ سَيُولُهَا إِلَيْهَا وَلَا يَخْفَى أَنَّ وَقَوْعَ الْأَنْدَاءِ فِي الشَّتَاءِ  
 وَأَوَّلَ الْرَّبِيعِ اكْثَرُ مِنْهَا فِي غَيْرِهِ مِنَ الْأَوْقَاتِ وَهِيَ تَجْمُدُ فِي هَذِهِ الْأَحَابِيَّنِ بِتَلْكَ مَوَاصِعِ  
 لِتُغُولُهَا إِلَى الشَّمَالِ وَاشْتَدَادِ الْبَرْدَةِ فِيهَا فَإِذَا أَحْتَدَمَ الْهَوَاءُ ذَابَتِ التَّلْوُحُ حِينَئِذٍ فَامْتَدَّ  
 جَيْحُونُ، وَأَمَّا مَلَأَ دِجْلَةَ وَالْفَرَاتِ فَخَارِجُهُمَا مِنْ مَوَاصِعَ أَقْلَى وَغُولًا فِي الشَّمَالِ فَلَذِلِكَ "يَكُونُ  
 مُدُودُهُمَا فِي الشَّتَاءِ وَالْرَّبِيعِ بِسَبِيلِ سَيَلَانِ الْوَاقِعِ مِنَ الْأَنْدَاءِ إِلَيْهِمَا فِي وَقْتِ نَزُولِهَا وَأَنْجَلِهَا"  
 مَا عَسَى كَانَ جَامِدًا مِنْهَا فِي أَوَّلَ الْرَّبِيعِ، وَأَمَّا النَّيْلُ فَيَمْتَدُ حِينَ يَنْقُصُ دِجْلَةُ وَالْفَرَاتُ  
 وَذَلِكَ أَنَّ مَنْبَعَهُ مِنْ جَبَلِ الْقَمَرِ كَمَا قِيلَ وَرَأَى أَسْوَانَ مَدِينَةَ الْمَبَشَّةِ فِي نَوَاحِي الْجَنْوَبِ إِمَّا  
 مِنْ مُعَدِّلِ النَّهَارِ وَإِمَّا مِنْ وَرَائِهِ وَذَلِكَ مَشْكُوكٌ فِيهِ لَأَنَّ حَوَالِيَّهُ غَيْرُ مَسْكُونٍ كَمَا نَكَرْنَا فِيهَا  
 ۱۰۰۰ تَقْدِيمَ وَمِنَ الظَّاهِرِ أَنَّ جُمُودَ الرُّطُوبَاتِ هُنَاكَ مَعْدُومٌ الْبَنَةُ فَإِنَّ كَانَتْ مُدُودُ النَّيْلِ مِنْ جَهَةِ  
 الْأَنْدَاءِ الْوَاقِعِيَّةِ فَإِنَّهَا لَا تَلْبَسُ بَعْدَ نَزُولِهَا أَوْ تَجْبِرَ وَتَسْيِيلَ إِلَيْهِ وَإِنَّ كَانَتْ مِنْ جَهَةِ الْعَيْنَوْنِ  
 فَيَبْعُثُهَا تَكُونُ فِي الشَّتَاءِ أَغْرِيَرَ فَلَذِلِكَ يَمْدُدُ النَّيْلُ فِي الصِّيفِ لَأَنَّ الشَّمْسَ إِذَا قَرَبَتْ مَنَا وَمِنْ  
 سَمَّعِ رُوسَنَا بَعْدَتْ عَنِ الْمَوَاصِعِ الَّتِي مِنْهَا يَخْرُجُ النَّيْلُ فَكَانَ لَذِلِكَ شَتَّاوَهَا، فَأَمَّا مِنْهُ صَارَتْ

a MSS. b وَاغْلَال R

مِيَاهُ الْعَيْنِ فِي الشَّتَاءِ أَغْزَرَ فَلَانَ الْغَرَصَ فِي أَحْدَاثِ الْجِبَالِ لِمُتَقْنِنِ الْحَكَمِ عَزَّ وَجَلَ مَنَافِعُهُ مِنْهَا مَا ذَكَرَهُ ثَابِتُ بْنُ قُرَيْةَ فِي كِتَابِهِ فِي السَّبِبِ الَّذِي لَهُ خَلَقَتِ الْجِبَالُ وَهَذَا السَّبِبُ هُوَ الَّذِي يُتَمِّمُ الْغَرَصَ فِي تَصْبِيرِ مِيَاهِ الْجَوْرِ مَالِحَةً وَمِنَ الْبَيْنِ أَنَّ وَقْعَ الْأَنْدَاءِ فِي الشَّتَاءِ أَكْثَرُهُ مِنْهُ فِي الصِّيفِ وَفِي الْجِبَالِ أَكْثَرُهُ مِنْهُ فِي السَّهْلِ فَإِذَا وَقَعَتْ فِيهَا وَسَالَ مَا سَالَ بِالسَّبِيلِ غَاصِبًا هُوَ الْبَاقِي فِي الْجَارِيِ الَّذِي فِي تَجَاوِيفِ الْجِبَالِ وَخُزْنَ هَنَاكَ ثُمَّ يَأْخُذُ فِي الْخُرُوجِ عَنِ الْمَنَادِيِ الَّتِي تُسَمِّيُ الْعَيْنَ فَلِذَلِكَ صَارَتْ فِي الشَّتَاءِ أَغْزَرَ لَآنَ مَادَتْهَا أَكْثَرُ فَانْ كَانَتْ تَلَكَ التَّجَاوِيفُ طَيِّبَةً نَقِيَّةً خَرَجَتِ الْمِيَاهُ كَمَا هِيَ عَدْبَةً وَإِنْ لَمْ يَكُنْ ذَلِكَ أَكْتَسِبَتْ فِيهَا صَنْفَ الْكَيْفِيَاتِ وَتَلَبَّسَتْ بِصَنْفِ الْخَوَاصِ الَّتِي تَخْفِي عَلَيْنَا عِلْمَهَا وَأَمَّا فَوْرَانُ الْعَيْنِ وَصُعُودُ الْمِيَاهِ إِلَى فَوْقِهِ فَذَلِكَ لِأَجْلِ أَنَّ خِرَانَتْهَا أَعْلَى مِنْهَا كَالْفَوَارَاتِ الْمَعْوَلَةِ فَانَّ الْمَاءَ لَا يَصْعُدُ عُلُوًا إِلَّا لِذَلِكَ وَكَثِيرٌ مِنَ النَّاسِ عَنْ يُعْبِرُ عِلْمَهُ اللَّهُ مَا جَهَلُوهُ مِنْ عِلْمِ الْطَّبَيِّعَيَّاتِ نَازِعُونَ فِي هَذَا الْمَعْنَى وَاسْتَشَهَدُوا بِعَائِنَتِهِمْ صُعُودَ الْمَاءِ فِي أَنْهَارِ وَمَجَارِيِ الْمِيَاهِ كُلُّمَا تَبَاعَدَتْ مِنْ جَرْيِ الْمَاءِ تَصَاعَدَتْ وَلَمْ يَكُنْ ذَلِكَ أَلَا جَهَلُهُمُ الْأَسْبَابُ الطَّبَيِّعِيَّةُ وَقِيلَتْ تَبَيَّزُهُ بَيْنَ الْأَعْلَى وَالْأَسْفَلِ وَذَلِكَ أَنَّهُمْ رَأَوُا الْمِيَاهَ الْمَجَارِيَ وَسْطَ الْأَوَّدِيَّةِ فِي الْجِبَالِ وَفِي تَنَسَّافِلُ فِي مَقْدَارِ مِيلِهِ مِنَ الْأَرْضِ خَمْسِينَ دَرَجًا إِلَى مَائَةٍ وَأَكْثَرَ وَإِذَا حَفَرَ الرَّزَاعُ مِنْ مَوْضِعِهِ جَدَوْلًا وَجَعَلَ يَمِيلَهُ شَيْئًا يَسِيرًا لَمْ يَجْعُلْ فِيهِ الْمَاءَ إِلَّا قَلِيلًا حَتَّى ١٠ يَعْلُوَ عَلَى مِيَاهِ الْوَادِي عُلُوًا مُفْرِطًا فَإِذَا أَعْتَقَدَ مَنْ لَا يَرَا صَنَاعَتَهُ أَنَّ مَجْرَى الْوَادِي عَلَى اسْتِقْنَامَةِ أَوْ بَيْلِ قَلِيلٍ يُخَيِّلُ الْبَيْهَ ضَرُورَةً أَنَّ الْجَدَولَ يَصْعُدُ عُلُوًا وَلَا يَكُنْ إِرْلَهُ هَذَا الشَّكُّ عَنْ قَلْبِهِمْ إِلَّا بَعْدَ أَنْ يَتَمَهَّرُوا بِالآلاتِ الَّتِي بِهَا تُوزَّنُ الْأَرْضُونَ وَتُسَوَّى وَتُحَفَّرُ الْأَنْهَارُ وَتُنَكَّرِي فَإِنَّهُمْ إِذَا وَرَأُوا الْأَرْضَ الَّتِي بِهَا يَجْرِي تَلَكَ الْمِيَاهُ تَبَيَّنَ لَهُمْ خِلْفُ مَا أَعْتَقَدُوهُ أَوْ بَعْدَ أَنْ يُبَرَّأُوا لِعَلْمِهِ الطَّبَيِّعِيَّةِ وَيَعْرِفُوا حَرْكَةَ الْمَاءِ إِلَى الْمَرْكَزِ وَالْمَوْضِعِ الْأَقْرَبِ مِنْهُ لَا جَرَمَ أَنَّ الْمَاءَ يَصْعُدُ إِلَى حِيثِ أَرِيدَ وَلَوْ إِلَى قُلْلِ الْجِبَالِ بَعْدَ أَنْ يُوَجَّدَ النَّزُولُ إِلَى أَسْفَلِ مِنْ مَصْعِدِهِ وَيَمْنَعُ مِنْهُ مَا يُبَادِلُهُ الْمَكَانَ إِذَا أَخْلَاهُ فَلَا يَعِينُهُ عَلَى فَعْلَةِ الطَّبَيِّعِيِّ الْأَلَا مَشَارِكُهُ الْقَسْرِيُّ الصَّنَاعِيُّ وَهُوَ الْهَوَاءُ وَذَلِكَ كَثِيرًا مَا عِيلَ فِي الْأَنْهَارِ الَّتِي تَوَسَّطُهَا جِبَالٌ لَمْ يَكُنْ قَطْعُهَا وَمِثْلَهُ الْأَلَّهُ الَّذِي تُسَمِّي سَارِقَةَ الْمَاءِ فَإِنَّكَ إِذَا مَلَأْتَهَا مَاءً وَوَضَعْتَ كَلَّا طَرَفَيْهَا فِي آنِيَتَيْنِ سَطْحُهُ مَا فِيهِمَا مِنَ الْمَاءِ سَطْحُ

بِمَشَارِكتِهِ a Mss. يَعْنِيهِ P b أَخْلَاءُ R c يَعْبِرُ يَعْزَزُ عَلَى d Mss.

واحدٌ فانَّ الْذِي فِيهَا مِنَ الْمَاء يَقْفُ وَلَوْ دَهْرًا لَا يَنْصَبٌ إِلَى أَحَدِ الْأَتَيْتَيْنِ لَأَنَّهَا لَيْسَتْ بِأُولَئِنَّ الْأُخْرَى وَلَا يَكُنْ أَنْ يَتَكَافَ لِلنَّصِيبَ إِلَى الْأَتَيْتَيْنِ كُلِّيهِمَا لَأَنَّ الْأَتَهُمْ حَلُولٌ حِينَئِذٍ وَالْأَخْلَاءِ أَمَا غَيْرُ مَوْجُودٍ كَمَا عَلَيْهِ بَعْضُ الْفَلَاسِفَةِ وَأَمَا مَوْجُودٌ مُّسْكٌ لِلْأَجْسَامِ كَمَا عَلَيْهِ بَعْضُهُمْ فَلَذَا كَانَ مُمْتَنَعُ الْوِجْدَنُ لَمْ يُوجَدْ وَإِذَا كَانَ مُسْكًا لِلْأَجْسَامِ أَمْسَكَ الْمَاء وَلَمْ يَتَرَكْهُ يَسِيلُ إِلَّا بَعْدَ أَنْ يُبَادِلَهُ جَسْمٌ آخَرُ ثُمَّ إِذَا صَبَرَ أَحَدُ طَرَفِيهَا فِي مَوْضِعٍ أَسْفَلَ قَلِيلًا سَالَ إِلَيْهِ مَا فِي الْأَتَيْتَيْنِ وَذَلِكَ أَنَّهُ لَمَّا سَقَلَ صَارَ أَقْرَبَ إِلَى الْمَرْكَزِ فَسَالَ إِلَيْهِ ثُمَّ اتَّصَلَ السَّيْلَانُ بِتَحَابِ أَجْزَاءِ الْمَاءِ وَاتَّصَالِهَا إِلَى أَنْ يَغْفَى مَا فِي الْأَتَيْتَيْنِ الْمَجْدُوبُ مَأْوَاهَا أَوْ يُوازِي سَطْحَ مَاهِ الْمَسِيلِ إِلَيْهَا سَطْحَ الْمَاءِ الْمَجْدُوبِ فَتَتَوَلَّ الْمَسِيلَةُ إِلَى الْحَالَةِ الْأُولَى وَعَلَى هَذَا الْمَثَالِ عُلِّيَّ فِي الْجَبَلِ بَلِيْ قَدْ يَصْعَدُ الْمَاءُ فِي الْفَوَارِاتِ مِنَ الْأَبَارِ بَعْدَ أَنْ يُوجَدَ فِيهَا مَيَاهٌ فَوَارَةٌ فَإِنَّ مَيَاهَ الْأَبَارِ مَا يَجْتَمِعُ بِالرَّشْحِ مِنَ الْجَوَانِبِ فَذَلِكَ لَا يَصْعَدُ وَيَكُونُ مَأْخُذُهَا مِنَ الْمَيَاهِ الْقَرِيبَةِ إِلَيْهَا وَسَطْحُ مَا يَجْتَمِعُ مِنْهَا مُوازِيَةً لِذَلِكَ الْمَيَاهِ الَّتِي هِيَ مَادَتْهَا وَمِنْهَا مَا يَغْفُرُ فِي الْقَعْدِ فَذَلِكَ هُوَ الْمُرجُوُ الْمُمْكِنُ أَنْ يَغْفُرَ إِلَى الْأَرْضِ وَجْهِيَ عَلَى وَجْهِهَا وَأَنْتَرُ مَا يُوجَدُ هَذَا فِي الْأَرْضِيْنِ الْقَرِيبَةِ مِنْ جَبَلٍ حِينَئِذٍ لَا يَتَوَسَّطُهَا بُخَيْرَاتٌ وَلَا أَنْهَارٌ مَيَاهٌ عَبِيقَةٌ فَإِذَا كَانَ مَأْخُذُهَا مِنْ خِزَانَةٍ أَعْلَى مِنْ سَطْحِ الْأَرْضِ صَعِدَ الْمَاءُ بِالْفَوَارِانِ إِذَا حُصِرَ وَإِنْ كَانَتْ خِزَانَتُهُ أَسْفَلَ لَمْ يَتِمْ ارْتِفَاعُهُ إِلَيْهَا وَلَمْ يَتَجَحَّجْ وَرَبِّما كَانَتْ خِزَانَةٌ أَعْلَى بِأَلْوَفِ أَلْدُرُعٍ فِي جَبَلٍ فَيُمْكِنُ أَنْ يَصْعَدَ إِلَى الْقِلَاعِ وَرُؤُوسِ الْمَنَارَاتِ مَثَلًاً وَقَدْ سَمِعْتُ أَنْ بِالْيَمِينِ رَبِّما حَفَرُوا فِي لَغْوَ صَخْرَةٍ يَعْرِفُونَ أَنَّ تَحْتَهَا مَاهٌ فَيَنْقُرُونَهَا نَقْرَةً يَعْرِفُونَ بِتَصْوِيْتِهَا مَقْدَارَ الْمَاءِ ثُمَّ يَتَنَقِّبُونَهَا نَقْبَةً صَغِيرَةً وَيَهْرُونَهَا فَإِنْ كَانَتْ سَلِيمَةً فَوْرُوهَا إِلَى حِينَ فَلَرَتْ وَإِذَا خَافُوهَا عَجَلُوا إِلَحْامَهَا بِالْجِصِّ وَالْكَلْسِ وَكَبْسَ الْمَوْضِعِ عَوْدًا عَلَى بَنْدِهِ فَإِنْ مِنْهَا رَبِّما يُخَشِّي شَيْءٌ سَيْلٌ الْعَيْمَرِ فَلَمَّا مَاهُ الْذِي عَلَى رَأْسِ الْجَبَلِ بَيْنَ أَبْرَشَهَرِ وَطُوسِ وَهُوَ بُخَيْرَةٌ اسْتَدَارَتْهَا فَرَسِيجٌ وَقَسَمَى سَبِرُورَدِ فَلَا يُشَكُّ أَنَّ مَادَتْهَا أَمَا مِنْ خِزَانَةٍ أَعْلَى مِنْهَا وَلَوْ بَعْدَتْ عَنْهَا وَالسَّيْلَانُ إِلَيْهَا يَسِيلُ بِقَدْرِ مَا يُكَافِي نَشْفُ الشَّمْسِ وَتَبْخِيرُهَا مِنْهَا فَذَلِكَ يَبْقَى عَلَى حَالِهِ رَاكِدًا وَأَمَا مِنْ خِزَانَةٍ مُوازِيَةٍ لَهَا فَلَا يَرْدَادُ عَلَيْهَا وَإِنَّمَا أَنْ فِي مَخَارِجِهَا سَبُبٌ شَبِيهٌ بِالَّذِي فِي مَيَاهِ الدُّخْنِ

موازنة  $P$  موازنة  $L$   $c$  دهرا لا نصب  $R$  دهرا لا ينصب  $P$  بادله  $P$   $b$   
 $d$  موازنة  $Mss.$   $e$   $Mss.$   $d$  موازنة  $Mss.$   $e$  في أن

والسراج الخامِن نفسه وهو أَنَّه يُوحَد جَرَأُ الماء أو كَبْة الدهن وَتَشَلُّم في عِدَّة مَوَاضِعٍ من شَفَقِتها ثُلَّما لطافاً وَتَشَقُّب تُقْبَة صَيْقَة اسفلَ من فَهَا بالقَدْرِ الَّذِي يَقْتَرُحُ أَنْ يَبْقَى الماء في الاتِّيَّة أو الدهن في السراج وَبِهِلٌ وَبِنَكَسُ الجَرَأَة في الطَّشَّت والدَّبَّة في السراج فَإِنَّ الماء والدهن يَخْرُجُ بِالثَّلَمِ حَتَّى يَعْلُو التُّقْبَة قَطْطٌ فَمَّا إِذَا فَنِيَ مِنْهَا مَا تَكَادُ التُّقْبَة أَرَى تَظَاهَرَ خَرَجَ مِنْهَا مَا يَجْفَهَا<sup>a</sup> فَيَبْقَى لِذَلِكَ عَلَى حَالَةٍ وَاحِدَةٍ، وَمِثْلُ هَذِهِ الْجَيْرِيَّة عَيْنُ مَاهَ عَدْبٌ<sup>b</sup> فِي بَلَادِ كِيمَاكِ فِي جَبَلٍ يُسَمِّي مِنْكُور مَقْدَارُه كَثُرٌ كَبِيرٌ قَدْ أَسْتَوَى سَطْحُ مَائِهِ مَعَ حَافَتِهِ فِيَّا يَشْرُبُ مِنْهُ عَسْكُرٌ وَلَا يَنْقُضُ أَصْبَاعًا وَعِنْدَ هَذِهِ الْعَيْنِ أَكْرُرْ رِجْلُ اِنْسَانٍ وَأَثْرَ كَفَيَّةٍ بِأَصْبَاعِهِمَا وَرُكْبَتِيَّةٍ كَانَ سَاجِداً هَنَاكَ وَأَكْرُرْ قَدْمَ صَبِيٍّ وَحَوَافِرِ حَمَارٍ وَبِسَاجِدٍ لَهَا الْأَنْتَكُوكُ الغَيْرِيَّةُ إِذَا رَأَوْهَا وَمِثْلُهَا بُخَيْرِيَّةُ جَبَالِ الْبَامِيَّانِ مَقْدَارُه مِيلٌ فِي مِيلٍ عَلَى قُلْمَةِ الْجَبَلِ وَمَاءُ الْقَرْيَةِ الَّتِي عَلَى سَفَحِهِ مِنْهَا إِيَّاهِدِرُ مِنْ تُقْبَةٍ صَغِيرَةٍ يَقْدِرُ مَا يَسْتَعْلُونَهُ وَلَا يَكْنُهُمْ زِيَادَةٌ تَفَاجِيْرِ مِنْهَا وَرَبِّا كَانَ الْفُورَانُ فِي أَرْضِ سَهْلَةٍ قَدْ أَخْدَتْ فِي خِزَانَةِ عَالِيَّةٍ وَقَدْ عَلَا الْفُورَانُ مَا مَنَعَهُ عَنْ فِعْلِهِ كَذَا زَالَ الْعَائِقُ فَارَّ كَالْقَرْيَةِ الَّتِي بَيْنَ حَمَارِيْا وَالْقَرْيَةِ الْمُحْدِيَّةِ كَمَا نَكَرَ الْجَيْهَانِيَّ فِيَّا تَلَّ قَدْ قَطَعَهُ طَلَابُ الْتَّنَزُّ وَالدَّاقَّاتِنِ فَاسْتَقْبَلُهُمْ مِيَاهٌ لَمْ يَقْدِرُوا عَلَى مُرَاجِعَتِهَا وَجَرَتْ دَائِمًا إِلَى هَذِهِ الْغَايَيَّةِ، وَإِنْ كُنْتَ تَتَجَبُّ فَتَتَجَبُّ مِنْ مَوْضِعِ يَسَّمِي فِيلُوانِ بِقُرْبِ الْمِهْرَجَانِ كَصَفَّةٍ مَحْفُورَةٍ فِي الْجَبَلِ يَرْسَحُ مِنْهَا سَقْفَهَا مَاءٌ دَائِمًا وَإِذَا بَرَدَ الْهَوَاءُ جَمَدَ عَلَيْهِ بِالطَّولِ سَائِلًا وَسَعَتْ أَهْلُ الْمِهْرَجَانِ يَزْعُمُونَ أَنَّهُمْ كَثِيرًا مَا ضَرَبُوهُ بِالْمَعَارِفِ فَيَسِّسُ مَوْضِعَ الضرَبِ وَلَمْ يَرَدَ الدَّمَاءُ وَالْقِيَاسُ يُوجِبُ أَنْ يَبْقَى عَلَى حَالَةِ أَنْ لَمْ يَرَدْ<sup>c</sup>، بل أَجَبُ مِنْ هَذِهِ مَا حَكَى الْجَيْهَانِيُّ فِي كِتَابِ الْمَسَالِكِ وَالْمَمَالِكِ مِنْ أَمْرِ الْأَسْطُوَانَتِينِ الَّتِيْنِ فِي الْجَامِعِ بِقَيْرَوَانَ لَوْلَا يُدْرِي جَوْهَرُهَا مَا هُوَ فَرَعَمَ أَنَّهُمَا تَرِشَّحَانِ مَاءً كُلَّ يَوْمٍ جَمِيعَةً قَبْلَ طَلُوعِ الشَّمْسِ وَمَوْضِعُ التَّجَبُّ مِنْ كُونِهِ يَوْمَ الْجَمِيعَةِ فَلَوْ قَبِيلَ يَوْمٍ مِنَ الْأَسْبِيعِ أَمْ طَلَقَا يُجْمَلُ عَلَى بلوغِ الْقَمَرِ مَوْضِعًا مِنَ الشَّمْسِ مَفْرُوضًا أَوْ مَا يُشَبِّهُ ذَلِكَ وَلِلَّيْلَ يَوْمَ الْجَمِيعَةِ مُشْتَرَطَةٌ لَا يَحْتَمِلُ ذَلِكَ وَقَدْ قَبِيلَ أَنَّ مَلِكَ الرُّومَ أَنْفَدَ لَابْتِياعِهِمَا وَقَالَ إِذَا أَنْتَفَعُ الْمُسْلِمُونَ بِشَمِيمِهِمَا خَيْرٌ مِنْ أَنْ يَكُونَ خَجَانٌ فِي الْمَسَاجِدِ فَكَرَّهَ أَهْلُ الْقَيْرَوَانَ ذَلِكَ وَقَالُوا لَا يُخْرِجُهُمَا مِنْ بَيْتِ اللَّهِ إِلَى بَيْتِ الشَّيْطَانِ، وَأَمْرُ الْأَسْطُوَانَةِ الْمَخْرِكَةِ الَّتِيْ بِالْقَيْرَوَانِ أَجَبُ مِنْ هَذَا.

عَذْبَةٌ <sup>a</sup> مَسَّ <sup>b</sup> خَفَّهَا <sup>c</sup> R خَفَّهَا P

فانها تميل الى ناحية من نواحيبها ويوضع تحتها شيء اذا مالت فاذا استوت لم يكن اخراجه  
واما كان زجاجاً سمع تكسره وتقرفة وهو لا شك شيء معنون مصنوع وموضعه يدل على ذلك  
ونعود الى ما كنا فيه فنقول وفي التاسع والعشرين من هذا الشهر هواء شات عند قاسر  
ورياح او نداوة ومطر عند القبط وفي اليوم الثلثين نوع عند القبط رياح ونداء وليل  
ورش عند قالبس واقطيين،

أيار في اليوم الأول رش عند القبط ولم يذكر في الثاني شيء وفي الثالث ريح  
ورش وندى وليل ورعد عند القبط وفي الرابع مطر عند اوذكسس ورش عند القبط  
وفي الخامس مطر عند دوسبيشاوس وقال سنان كثيراً ما يصدق ويأتي بنون فوي وفي السادس  
رياح عند القبط ومطر عند اوذكسس ورش ونون فيه بعض الناس باجراءه اوقات المطر وهو  
احين تقطع الشمس من برج الثور عشرين درجة والامر فيه كما ذكرنا في أول أوقاتها في برج  
العقرب وفي السابع رياح عند القبط وقال سنان كثيراً ما يصدق وخاصة ان أحيله  
الذى قبله وفي الثامن أمطار عند اوذكسس دوسبيشاوس ومطر عند القبط وفي التاسع  
مطر عند القبط وفي العاشر نوع ريح عند قالبس واقطيين ومطر عند القبط وفي  
الحادي عشر نوع عند دوسبيشاوس وشهد له سنان بالصدق وفي الثاني عشر نوع عند  
اوذكسس ومطر ودورس وابرخس ومطر عند قاسر ودورس عند القبط وقيل بأنه يوم فيه وفيما  
بعد على الثمار من الجليد ويجب أن يختنق هذا بموضع دون موضع فلا يمكن ان يكون  
مطلقاً وفي الثالث عشر مطر عند اوذكسس وشمال وبرد عند القبط وفي الرابع  
عشرين نوع عند قالبس واقطيين والقبط وفي الخامس عشر مطر عند قاسر وفي السادس  
عشرين نوع عند قاسر وقيل بأن فيه يبدأ أول السمايات وفي السابع عشر جنوب او صبا ومطر  
اعنة ابرخس والقبط وفي الثامن عشر نوع عند اوذكسس ومطر ورعد عند القبط

وفي التاسع عشر نوع رش عند ابرخس والقبط ولم يذكر في العشرين شيء وفي  
الحادي والعشرين نوع عند قاسر وجنوب عند دوسبيشاوس ودورس عند القبط وليس في الثاني  
والعشرين ولا الثالث والعشرين شيء مذكور وفي الرابع والعشرين نوع عند قالبس

a Sic MSS. Lücke. b اجراء R c احل PR

وأوقطيين وفي نفس درجات القبط      وفي الخامس والعشرين نوع عند أوقطيين وفي نفس  
وابرخس      وفي السادس والعشرين نوع عند قاتللس وآوقطيين وشمال باردة عند القبط  
وفي السابع والعشرين ندى وبلل عند قاتللس وآوقطيين ونوع عند القبط      وفي الثامن  
والعشرين مطر عند مطروذوس والقبط      وفي التاسع والعشرين جنوب أو دبور عند ابرخس  
وهي الثالثين جنوب عند قاسى      وليس في الحادى والثلاثين شىء مذكور<sup>٥</sup>

حيثان في اليوم الأول ندى وبلل عند أودكسس وذوسيثاوس ودبور عند القبط      وفي الثاني  
دبور عند القبط      وفي الثالث ريح ورش عند القبط ورعد      وفي الرابع مطر عند قاسى  
وفي الخامس رش عند القبط وقال سنان كثيراً ما يصدق      وليس في السادس ولا السابع  
ولا في الثامن شىء منقول عنهم      وفي التاسع دبور ورعد عند القبط      ولم يذكروا في العاشر  
أولاً للحادي عشر ولا الثانية عشر شيئاً فاما للحادي عشر فهو نوروز الخليفة يُفعّل فيه ببغداد  
من رش الماء وحشو التراب والملاعيب ما هو مشهور<sup>٦</sup>. واما الثاني عشر فقد ذكر سنان انه كثيراً  
ما يكون فيه تغير<sup>٧</sup> وفي الثالث عشر دبور ورش عند القبط      وليس في الرابع عشر شىء  
مذكور      وفي الخامس عشر رش عند القبط      ولم يذكروا في السادس عشر شيئاً وقيل انْ  
فيه تغور المياه ويهدى النيل وذلك لما قلمنا من اختلاف مئاعها وسائل أسبابها المائنة على  
ا طرقى نقىص وفيه في "السنة البسيطة"<sup>٨</sup> وفي السابع عشر في غيرها الامتناد الاكبر الذى يعظمه  
العرب والجمور فتسمية ميرين ومعناه امتناد الشمس وهو الانقلاب الصيفي وفيه يغلب النور  
على الظلمة ويقع صفو الشمس في الآبار على ما ذكر محمد بن مطيار وذلك غير كائن الا في  
البلدان التي عروضها مثل الميل الاعظيم فتسامتها الشمس، وفيه زعمت الحيوانية تتنفس  
الشمس في وسط السماء فيتعارف الارواح لذلك في الحر الشديد وفيه يُتيقّن بالنظر الى القبط<sup>٩</sup>  
او يوكل الرمان على الريق وذكروا عن ابقراط انه قال من اكل رمانه فيه على الريق أضاء كيانه  
وصفا كيموسه اربعين صباحاً وحكوا عن حنة الهندي انه قال لرسى ابرهير النوم في طل الرمان  
يُشفي من الداء الدوى وصاحب معصوم من الجن      ومن عيادة هذا اليوم القيام من الرقاد  
في صباحته على الجنب الایسر والتذرع بالزعفران قبل اللام، وفي السابع عشر من هذا الشهر

القبط      a LP      b MSS.      c MSS.      d LP      e يلتسم R      f الكبيسة.

نوع عند ذوسيثاوس وحرّ عند القبط      وفي الثامن عشر دبور وحرّ عند القبط      وفي التاسع عشر مطر عند القبط      وفي العشرين دبور ومطر ورعد عند القبط      والحادي والعشرون خالٍ عن ذكر شيء فيه      وفي الثاني والعشرين نوع عند ذيموقريطس      وفي الثالث والعشرين جنوب أو دبور عند أبرخس      ولم يذكروا في الرابع والعشرين شيئاً وقيل فيه أنه يبتدئ السمايات في الهبوب أحداً وخمسين يوماً ويبدأ نهر جيحون وربما أخذ في الاضرار بالشطوط وساكنيتها      وفي الخامس والعشرين دبور وحرّ عند القبط      وفي السادس والعشرين دبور عند ذيموقريطس والقبط      ولم يذكروا في السابع والعشرين شيئاً وفي الثامن والعشرين نوع عند أودكسس وعند ذيموقريطس دبور وجنوب ومطر ثم يبتدئ الشمال سبعة أيام      والتاسع والعشرون خالٍ عن ذكر شيء فيه وقيل أن أصحاب التجارب ينظرون فيه إلى الندى فإن كثرة مدة النيل وإن قل لم يهد وكانت سنة جدبّة      وفي الثلاثين رياح عند القبط والهواء غير مترج      ولم يذكروا في الحادي والثلاثين شيئاً

تموز ثم يذكر المذكورون في اليوم الأول ولا الثاني شيئاً      وفي الثالث جنوب وحرّ عند قاسى والقبط      وفي الرابع ريح عند القبط وربما كان مطر في بيده      وفي الخامس جنوب عند قالبس ومطروذورس وأبرخس ودبور ورعد عند القبط      وفي السادس جنوب عند قالبس ومطروذورس ودبور ورعد عند القبط      وفي السابع نوع عند بطليموس وذكر سنان أن الهواء كثيراً ما ينغير      وفي الثامن ندى ويلل على ما ذكره ماطن في بلده      وفي التاسع ندى عند أوقطيين وفي نفس ريح دبور وما يليها عند القبط      وفي العاشر هواء رديء عند القبط وفيه تقوم سوق بصرى خمسة وعشرين يوماً وكانت تقام في أيام بنى أممية ثلاثة يوماً إلى أربعين يوماً      وليس في الحادي عشر شيء مذكور عنهم      وفي الثاني عشر دبور عند مطروذورس ورياح عند القبط      وفي الثالث عشر رياح غير مترجحة عند أبرخس وذكر سنان أنه كثيراً ما يكون للهباء فيه تغيير      وفي الرابع عشر ريح شديدة عند قاسى وابتداء هبوب الشمال عند أبرخس وحرّ عند القبط      وليس في الخامس عشر شيء مذكور عنهم      وفي السادس عشر ربما كان مطر في البلدان المطيرة عند بطليموس ويبكون

### خمسة عشر R

مطر وزوابع عند ذيوقريطس وريح شديدة عند القبط      وفي السابع عشر ندب وحر  
 عند دوسبيثاوس والقبط      وفي الثامن عشر ابتدأه هبوب الرياح الحولية عند ابرخس وهو  
 أول أيام الباهر بطباق من مذكورة من أهل البحر والفالحين ومن جرى لهم التجارب وذلك  
 أنها سبعة أيام متوالية آخرها الرابع والعشرون من الشهر ويستدلون بكل يوم منها على شهور  
 الخريف والشتاء وبعض الربيع من تغيرات ويكون أكثر ظهورها في العشيّات والاسحّار وزعموا  
 أنها للسنة كلّم البحران في الأمراض الحادة فيها يظهر دلائلها والبشرة والأندّار في العاقد  
 من حوادث أحوالها باسم الباهر والبحران مشتقة في اللغة اليونانية والسريانية من حكم  
 الحكم وقيل أن البحران مشتق من البحر لأنّ بحران المريض شبيه بالهيج العارض في البحر  
 المسماي مذا وجرا وهو قريب لأن العلة في كليهما حرّات القمر وأدواره وأشكاله أمّا في دوره  
 الأول كالمي يوجد أمّه عند بلوغ القمر شرقة وغربة من الأفق وكاجزء يوجد أمّه عند بلوغه  
 فلك نصف النهار والليل وأما في دوره له أمّا من نقطة إليها بعينها" وأما من الشمس إليها فقد  
 توجد المدود في النصف الأول من الشهر القمري آفري وفي الثاني اضعف وكذلك يوجد  
 للشمس في ذلك فعله" والعجب ما يحكى عن بحر المغرب أنه يهدى من ناحية الاندلس  
 عند كل مغيب للشمس فينقض زهاء خمسة فراسخ أو ستة في قدر ساعة ثم يختفي ولا يخالف  
 بذلك الوقت قالوا فإن كان عشاء اليوم الثامن عشر غيم في الآفاق فأنك ترى بهدا ومطرا  
 في رأس تشرين الأول وإن كان مثل ذلك في نصف الليل كان البرد والمطر في نصف الشهر  
 وإن كان في وجه الصبح كان في آخر الشهر وكذلك الأمر في الأيام إلا أن التغيير فيها بالليل  
 أظہر وحيث تراه من الجوانب الأربع كان ذلك فيه ولباقي الأيام محسوبة بعد أيامها كما ذكرنا  
 في أول الكتاب ولأجله طن من يقتسم الليالي على الأيام أن ليلة اليوم الثامن عشر في الناسع  
 عشر فجعل أول الباها من اليوم الناسع عشر آخرها اليوم الخامس والعشرين فالاليوم الأول  
 من هذه الأيام السبعة دليل على تשרين الأول والثاني على الثنائي والثالث على كانون الأول  
 وكذلك إلى أن يكون السابع دليلا على نيسان، وقد ذكر أصحاب التجارب أنه إذا تقدّم  
 قبل ذلك فعند الظهر وزرع عليه من كل زرع ونبات حتى إذا كانت الليلة الخامسة والعشرين

a MSS. بعينه

من تموز وهي آخرها وضع اللوح بارزاً لظهور الكواكب وغيرها بحيث لا يحول بينه وبين السماء شيئاً فان كل ما يزكي في تلك السنة من الزروع يصبح أصفر وما لا يصلح زيفة منها يبقى أحمر وكذلك كان القبط تفعل ذلك، وقد أكثر أصحاب التجارب من الاحتياطات لتقديمة المعرفة بأحوال السنة من هذه الأيام حتى خرجن إلى جنس العزائم والرقي فعلم بعضهم انه اذا عيد إلى أوراق انتهى عشرة من شجر الزيتون وكتب على كل ورقة اسم شهر من شهور السريانيين ثم وضع في هذه الليلة المذكورة في موضع ندي فاجف منها تلك الليلة لم يكن في الشهر الذي كتب عليها مطر وزعم بعضهم أن فيها يوقف على كثرة أمطار السنة وقلتها بأن ينظر موضع مستوليس قوله شيء ينبع عن وصول الندى والريح والظل إليه ثم يوحد قدر دراعين من ثوب كنان فيوزن ويحفظ مقدار وزنه ثم يمسي على ذلك الموضع ويترك فيه من أول الليل إلى اربع ساعات منه فإذا تمد وزن ثانية فما زاد فيه فكل زنة متنقل يزيد وزن الثاني على الأول هو يوم مطير في الشهر المناسب إلى ذلك اليوم كما قدمنا ذكره وهذه الأيام أعلى البا Higgins في مرسومة بطريق كلب الجبار وهو الشعري اليهانية العبور وقد تهي بقراط في كتاب الفصول عنتناول الأدوية الحارة والقصد حوالى طلوعها في زمانهعشرين يوما متقدمة وعشرين آخر متأخر لأن ذلك زمان اشتداد القيط وانتهاء الحر منتهاه الصيف نفسه ٥ مسخن محلل مخرج للرطوبات وما نهى عنه بقراط في اقلالها فإذا جاء الخريف ببرودته ويبسه لم يوم فيه انطفاء الحرارة الغريبة وقد طن قوم من لم تكن لهم دربة بالعلوم الطبيعية ولا بصير بالاحوال العلوية أن التأثير المذكور منسوب إلى جرم هذا الكوكب وطلعه مع انتقاله وحتى أقووا فيه وقالوا أنه لعظم جرمها يسخن الهواء فتحتاج إلى أن نشير ونعرف موضعه وتحقق عليه وقت طلوعه كما قال أبو نواس

## ٢٠ مضى أيام وارتفاع آخره وأثبت نارها الشعري العبور

فرغم على بن على الكاتب النصراوي لأجل ذلك أن أول البا Higgins اليوم الثاني والعشرين من تموز اشاره إلى أنها نقلت بانتقال الكوكب وهو اعني الشعري دائرة طول السنة في مدار واحد مدار معتدل النهار وأما أراد بقراط بذلك الوقت صبيح الصيف واحتداد الحر بقرب الشمس من

لظهور c MSS. R ربعة P a MSS. وما يصلح

سَمِّيَ الرُّوُوسُ مَعَ ابْنِدَائِهِ فِي الْاِنْحَدَارِ فِي الْفَلَكِ الْخَارِجِ الْمُرْكَبِ عَنِ الْأَدْوِيَةِ وَكَانَ ذَلِكَ فِي زَمَانِهِ مَوْافِقًا لِطَلُوعِ الشَّعْرِيِّ فَطَلَقَ الْقَوْلَ بِهِ عِلْمًا مِنْهُ أَنَّ حَقِيقَةَ الْحَالِ لَا تُخْفَى عَلَى مِنْ أَرْضَانِهِ بِالْعِلْمِ فَلَوْلَاهُ كَوْكَبُ الشَّعْرِيِّ تَحْرِكَهُ حَتَّى يَلْغَى رَأْسَ الْجَدْنِيِّ أَوَ الْحَمَدِيِّ لَمَّا اُنْتَقَلَ مَعَهَا الزَّمَانُ الْمُهْمَى فِيهِ عَنِ تَنَاؤلِ الْأَدْوِيَةِ، وَذَكَرَ سِنَانٌ فِي كِتَابِ الْأَنْوَاءِ أَنَّ لِرَعَاهُ خَاصَّةً سَبْعَةَ أَيَّامٍ مَعْدُودَةٍ مِنْ أَوْلَى تَمَوْزَى تَحْجِرِيِّ تَحْجِرِيِّ أَيَّامِ الْبَاحِرِ فِي الْاِسْتِدَالَلِّ بِهَا عَلَى أَحْوَالِ شَهِيرٍ مِنْ شَهُورِ الشَّتَاءِ وَتُعْرَفُ بِبَوَاحِيرِ الرَّعَاهِ وَيَقْعُدُ فِيهَا أَحْوَالُ الْهَوَاءِ مُبَيِّنَةً لِمَا قَبْلَهَا وَيَعْدَهَا وَلَطْخَةُ مِنْ غَيْرِهِ لَا تَكَادُ تَخْلُوُ مِنْهُ كُلُّهَا أَوْ بَعْضَهَا، وَفِي التَّاسِعِ عَشَرِ دِبَورًا أَوْ حَرَّ عَنْدَ الْقَبِطِ وَفِيهِ تَشَتَّتُ كُلَّبُ الْحَرَّ وَيَعْظُمُ ضَرَرُهَا وَفِي الْعِشْرِينِ دِبَورًا أَوْ مَا يُشَبِّهُهُ عَنْدَ الْقَبِطِ وَذَكَرَ الْاِحْكَامُ الْتِجَارِبُ أَنَّ فِيهِ يَكْثُرُ الرَّمَدُ وَفِي الْمَادِيِّ وَالْعِشْرِينِ تَهُبُ الْرِّياحُ الْحَوْلِيَّةُ عَنْدَ اُقْطَيْبِينَ وَابْنِدَاءِ الْحَرَّ عَنْدَهُ "قَالَ لِبِسْ وَأَقْطَيْبِينَ وَمَطْرُونَ وَرُوسْ" وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينِ هَوَاءَ رَدِّيُّ عَنْدَ اُقْطَيْبِينَ وَابْنِدَاءِ الْحَرَّ عَنْدَ اِبْرَخِسْ وَدِبَورِ وَحْرَ عَنْدَ الْقَبِطِ وَفِي الثَّالِثِ وَالْعِشْرِينِ هَوَاءَ شَاتِ فِي الْجَرِ وَرِيَاحِهِ عَنْدَ فِيلْغِسْ وَمَطْرُونَ وَرُوسْ وَابْنِدَاءِ الْرِّياحِ الْحَوْلِيَّةِ عَنْدَ الْقَبِطِ، وَفِيهِ ابْنِدَاءُ ابْنِ جَعْفَرِ الْمُنْصُورِ بِبَنَاءِ مَدِينَةِ السَّلَامِ وَفِيهِ الَّتِي تُسَمَّى مَدِينَةَ الْمُنْصُورِ فِي الْجَانِبِ الْغَرْبِيِّ مِنْ دَجْلَةَ بِبِغَدَادِ وَذَلِكَ فِي سَنَةِ الْفَ وَارِبعِ وَسِعِينَ لِلْاِسْكَنِدَرِ وَالْاِحْكَامِ الْجَنْوِمِ يَجْتَاجُونَ إِلَى مَعْرِفَةِ امْتَالِهِ عَنْدَهُ الْوَقْتِ وَالْتَّارِيخِ بِعِرْفِ النَّحَاوِيلِ وَالْاِنْتَهَاءِاتِ وَالْأَدْوَارِ وَالْتَّسْبِيَّرَاتِ مِنْ لَدْنِهِ حَتَّى يَسْتَبِطُونَ الْحُكْمَ لَأَهْلِهَا وَكَانَ تَوْجِهُ تَوْجِيْهُ اِخْتِيَارِ الْوَقْتِ وَتَقْتِيقُهُ فِيَّةُ الْفَلَكِ الَّتِي يَتَشَكَّلُ بِهَا وَمَوَاقِعُ الْكَوَافِكِ الَّتِي يَجْتَبِيُونَ عَلَيْهَا عَلَى مَثِيلِ شَكِيلِ هَذِهِ الصُّورَةِ<sup>٥</sup>

اُقْطَيْبِينَ وَابْنِدَاءِ الْحَرَّ عَنْدَهُ fehlt in PL.

	الجدى	الطالع القوس	العقرب	
النهر	الرأس كه	المشتري		القمر بطى
النهر				الستار
النهر	كوم (حل) اجمع	المويتخ ب ن الزهرة كط .	الشمس حى الذنب طارد كه ز	السرطان
	الثور	الجوزاء		

وفي الرابع والعشرين رياح عند فيلفس ومطرودورس وتهب الرياح المولية عند اوذكسس وهي الخامس والعشرين جنوب عند اوذكسس وقلسر عند القبط دبور أو جنوب وفيه ينبع عن الجماع والتعقب لانه صبيم الحر ويمد نهر جيكون فيه وفي السادس والعشرين جنوباً وحرّ عند فيلفس وماطن ومطرودورس وذيموقيطس وايرخس وهي السابعة والعشرين نديه وبيل وهوا مختنق عند اوقطيمين ذوسيثاوس وهذا الاختناق في الهواء يعرض اكثراً من آطباق السماء مع ركود الهواء وربما يكون ذلك طبيعة للموضع مع خلانته عن هذا السبب مثل ما وراء القنطرة التي ذكر الجيهاني أنه نصبها أهل الصين في الدهر الأول من رأس جبل إلى رأس جبل آخر في الطريق الذي من ختن إلى ناحية بيت خاقان فأن من جائزها يدخل في قوأ يأخذ بالأنفلس ويتنقل اللسان فيموت فيه كثير من المارين عليه ويتجوّل كثيراً وأهل أثبتت بسمونه جبل السم وفى الثامن والعشرين لم يذكر شيء وفي التاسع والعشرين ابتداء الرياح المولية عند ذوسيثاوس " وحرّ عند القبط وفيه تقام سوق بصرى شهراً وتقوم

وس  $P$  مطرودورس  $a$

سوق بـَسْلِمِيَّةً» أسبوعين وفي الشتاء تهبُ الرياحُ المولية عند اوذكبس ودبور وحرّ عند القبط وفي الحادي والثلاثين جنوب عند قاسر <sup>٥</sup> أب في اليوم الأول حرّ عند ابرخس ولم يذكر في اليوم الثاني شيء وفي الثالث ر بما سقط ندى عند اوذكبس ودوسيثاوس وفيه نوع عند قاسر وفي الرابع حرّ شديد عند اوذكبس وفي الخامس حرّ وركود الهواء واختناقه ثم تهبُ رياحٌ عند دوسيثاوس والقبط وفيه تقوم سوق بـَأَلْيَاتٍ خمسة عشر يوماً وكذلك بالأردن ونواحي فلسطين ولم يذكر في السادس ولا في السابع شيء وفي الثامن يرُكُدُ الهواء ويختنق عند قالبس وريح وحرّ شديد عند القبط وذكر سنان أن الهواء فيه كثيراً ما يتغير وفي التاسع حرّ وهواء راكد عند اوقطيبيين وقاسر وعند القبط جنوب وكورة في الهواء وفي العاشر حرّ وهواء راكد . عند اوذكبس ومطر ودورس ودوسيثاوس ونوع عند ذيموقريطس وهو وقت اشتداد الحرّ جداً وفي الحادي عشر يسكنُ هبوب الرياح الشمالية عند قالبس اوقطيبيين وفي نفس وريح صاعدة جداً عند اوذكبس وتهبُ رياح مختلطة معًا عند ابرخس ورعد عند القبط وزعم سنان أنه لا يُخطئ في التغيير وقال ما أعلمُ أنه صَحَّ لي ولِيَّ عَنِي باختربة التغييرات دلالة يوم مثل هذا فإنه لا يكاد يُعدُّ فيه تغير الهواء إلى الطيبة وهو أول يوم يبتدىء فيه هواء العراق أن يطيب ما فرما كان واصحاً ورثما كان يسييراً فاما أن يخلو منه فلا يكاد يقع قال ومن القدماء من جعله ابتداء الهواء الخريفي ومنهم من جعل ذلك في اليوم الذي بعده قال وكان ثابت يقول متى لم يقع ما وضنه في هذا اليوم في السنة النادرة فليس يكاد أن يقع في الثنائي عشر ولا الثالث عشر ولِيَّ في النصف من آب ومتى وقع في الحادي عشر فلا بد للنصف من أن يتجدد فيه فصل طيبة الهواء وإن قلل وفي الثنائي عشر حرّ عند اوقطيبيين والقبط وفي الثالث عشر نوع وهواء راكد عند قاسر وقال سنان رثما كان للهواء فيه تغير في الشاذ وليس في الرابع عشر ولا في الخامس عشر ذكر شيء وفي السادس عشر نوع عند قاسر وفي السابع عشر نوع عند اوذكبس والثامن عشر خال عن ذكر شيء وقيل لأن فيه ينقطع السمات وفي التاسع عشر نوع ومطر وريح عند ذيموقريطس ودبور عند القبط وفي العشرين نوع عند دوسيثاوس

بسملة *R* بـَسْلِمِيَّةً *a PL*

وحرّ وكدورة في الهواء عند القبط *ولم يذكر في الحادى والعشرين شئ* وفي الثاني والعشرين دبور ورعد عند اوذكسس ونوء وهواء ردى؟ عند قاسر والقبط وفي الثالث والعشرين دبور عند القبط وفي الرابع والعشرين نوء عند اوذكسس ومطر وذورس ويغتر فيه الحرّ قليلاً وذلك حين تقطع انسمس من برج السنبلة ستّ درج وفي الخامس والعشرين نوء عند اوذكسس وجنوب عند ابرخس وحرّ عند القبط وفي السادس والعشرين رياح تستديرب عند ابرخس وبين أول أيام العاجوز نصف سنة سواه وفيه يذكر الحرّ لاتصافه كما يذكر القرّ هناك عند انصافه وهي سبعة أيام آخرها أول أيلول وتسميتها العرب وقدة سهيل وهي رياح طلوع الجبهة لكن سهيل يطلع قريباً منه فيغلب ذكرة على ذكرها ويكون الهواء في هذه الأيام آخر ممّا قبلها وبعدها ثم تطيب الليلى عقیب ذلك وهو أمر متعارف عند العامة الا يكاد يخطي قل محمد بن عبد الملك التزيات

*برد الماء وطل الليل والتند الشراب* ومضى عنك حزيران وتموز وأب

وفي السابع والعشرين نوء عند فيلغس وفي الثامن والعشرين دبور عند القبط وفي التاسع والعشرين أمطار ورعد وتسكن الرياح الحولية عند اوذكسس وابرخس وفي الثنين نوء عند ابرخس وفي الحادى والثلاثين تسكن الرياح الحولية عند بطليموس وفيه عند اوذكسس رياح متنقلة وعند قاسر رياح ومطر ورعد وعند ابرخس ريح الصبا<sup>٥</sup>

أيلول في اليوم الأول منه نوء وسكن الرياح الحولية عند قالبس وفيه تقوم سوق بمثبيج وفي الثاني كدورة في الهواء عند مطر وذورس وذكر قونون أن الرياح الحولية تتقاضى فيه وفي الثالث ريح ورعد وكدورة في الهواء عند اوذكسس وبلل وندى عند ابرخس وضباب وحرّ ومطر ورعد عند القبط وبه يبتدىء بايقاد النيران في الأرضين الباردة وفي الرابع كدورة في الهواء واختلاف عند قالبس واقطيمن وفيلغس ومطر وذورس ومطر ورعد وريح متنقلة عند اوذكسس وفي الخامس رياح متنقلة وامطار وتسكن الرياح الحولية عند قاسر وأمطار وهواء شات في البحر وريح جنوب عند القبط وفيه يتصرّم القيط وتحجي زمان القصد وشرب تصرم القيط *R.* تتصرم القبط *L.* تصرم القبط *P.* منقلة *R.* العسا *a.* *b.* *c.* *d.* *Mss.* الفصل

الْدَّوَاءِ إِلَى أَرْبَعِينِ يَوْمًا وَفِي السَّادِسِ دِبُورٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي السَّابِعِ كَدْرَوْنَةِ الْهَوَاءِ عِنْدَ فِيلِفِسِ وَنَوْءِ عِنْدَ ذُوسِيَّاَوْسِ وَفِي الثَّانِي دِبُورٌ وَنَوْءٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي التَّاسِعِ شَيْءٌ مَذْكُورٌ وَفِي الْعَاشِرِ الْهَوَاءِ غَيْرُ مُتَرَجِّلٌ عِنْدَ ذُوسِيَّاَوْسِ وَفِي الْحَادِي عَشَرَ تَسْكُنُ الْرِّيَاحُ الشَّمَالِيَّةِ عِنْدَ قَالِبِسٍ وَقَوْنَوْنٍ وَفِي الْرَّابِعِ عَشَرَ تَسْكُنُ الْرِّيَاحُ الشَّمَالِيَّةِ عِنْدَ أَوْذِكَسِسٍ وَنَوْءٍ عِنْدَ ذِيمُوقَرِيَّطِسِ وَمَطْرُوذُورِسِ لَا يَظْهُرُ الْخُطَافُ بَعْدَ هَذَا الْوَقْتِ وَفِي الْخَامِسِ عَشَرَ بَلْ وَنَدِي عِنْدَ ذُوسِيَّاَوْسِ وَامْطَارٌ وَنَوْءٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ كَدْرَوْنَةِ الْهَوَاءِ وَمَطْرُونَ فِي الْبَحْرِ عِنْدَ أَبِرْخَسِ وَفِيهِ فِي السَّنَةِ الْبَسيِّطَةِ<sup>a</sup> وَفِي السَّابِعِ عَشَرِ شَيْئِهِ يَكُونُ الْأَسْتِوَاءُ الثَّانِي وَهُوَ أَوْلُ يَوْمٍ مِنْ خَرِيفِ الْعَجَمِ وَرَبِيعِ الصَّيْنِ زَعِمُوا وَقَدْ بَيَّنَا أَسْتِحَالَةَ ذَلِكَ قَالُوا فَانْتَهَى فِيهِ مِنَ الْرِّيَاحِ فَهُوَ اَنْفَسَانٌ وَالْتَّنَكُرُ إِلَى السَّحَابِ الَّذِي يَرْتَفَعُ فِيهِ يَهْرِئُ الْجَسَدَ وَيُضَيِّنُ الرُّوحَ وَأَطْسَنُ اَنْ ذَلِكَ لَا سُتْشَعَارٌ لِلْحَوْفِ مِنَ الْبَرْدِ وَادْبَارِ الطِّبِّيَّةِ وَمِنْ عِيَافَتِهِ الْقِيَامُ مِنَ الرِّقَادِ سَاجِداً وَالْتَّدْخُنُ قَبْلَ الْكَلَامِ بِالْطَّرْفَاهِ وَقَبْلَ اَنْ الْعَاقِرُ الْعَقِيمَ اَذَا نَظَرَتْ فِيهِ إِلَى السَّهَا فَنَرَكَتْ حَبِلَتْ وَقَالُوا اَنَّ فِي لَيْلَتِهِ تَعَدُّبُ مِيَاهِ الْبَحْرِ وَقَدْ تَقَدَّمَ اَمْتَنَاعُ ذَلِكَ وَهَذَا الْأَسْتِوَاءُ الثَّانِي بِزِيَّجِ السَّنَدِهِنَدِ عِيدُ عَظِيمٍ لِلْهَنْدِ بِمِنْزَلَةِ الْمِهْرَجَانِ لِلْفَرَسِ يَتَهَادُونَ فِيهِ كُلُّ مَلِ جَلِيلٍ وَجَوَهِرٍ رَفِيعٍ وَيَجْتَمِعُونَ فِي الْهَيَّاكلِ وَبِبَيْوَتِ الْعِبَادَاتِ إِلَى نَصْفِ النَّهَارِ ثُمَّ يَخْرُجُونَ إِلَى مُنْتَرَّفَاتِهِمْ وَيَجْتَمِعُونَ فِي مَجَالِسِهِمْ وَيَخْصُّونَ لِلرَّمَانِ وَيَتَوَاضَّعُونَ لِللهِ عَزَّ وَجَلَّ<sup>b</sup> وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ اَمْطَارَ فِي الْبَحْرِ وَكَدْرَوْنَةِ الْهَوَاءِ عِنْدَ مَطْرُوذُورِسِ وَفِي الثَّانِي عَشَرَ دِبُورٌ ثُمَّ صَبَا عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ بَلْ وَنَدِي عِنْدَ أَوْذِكَسِسِ وَدِبُورٌ وَرَشٌ وَمَطْرُونَ عِنْدَ الْقَبْطِ وَفِيهِ يَرْجِعُ الْمَاءُ مِنْ أَعْلَى الشَّاجِرِ إِلَى عُرُوفِهَا وَلَمْ يَذْكُرُوهَا فِي الثَّانِي وَالْعَشِرِينَ شَيْئًا وَفِي الثَّالِثِ وَالْعَشِرِينَ مَطْرُونَ اَعْنَدَ أَوْذِكَسِسِ وَدِبُورٌ أَوْ جَنُوبٌ عِنْدَ أَبِرْخَسِ وَلَمْ يُنْقَلِّ عَنْهُمْ فِي الْرَّابِعِ وَالْعَشِرِينَ شَيْئًا وَفِيهِ تَقَدُّمُ سُوقٍ ثَعَالِبَةً وَزَعْمَرَ اَحْجَابَ التَّجَارِبِ اَنَّ فِيهِ يَنْتَهُرُ فَائِي رَيْحٍ تَبَتَّتْ عَلَى قُبُوبِهِمَا إِلَيْهِمْ أَوْ إِلَى النَّرْوَالِ فَانْتَهَا تَكُونُ اَدَمَ رِيَاحَ السَّنَةِ وَسَمِّوَهَا هَذَا الْيَوْمَ بِاَنْقَلَابِ الْرِّيَاحِ وَفِيهِ يَجْمِعُ الْغَرْبَانُ الْبُقْعَ فِي اَكْثَرِ الْبَلَدَاتِ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعَشِرِينَ نَوْءٌ عِنْدَ أَبِرْخَسِ وَأَوْذِكَسِسِ<sup>c</sup>

a fehlt in LP. b fehlt in MSS. c fehlt in LP.

ودبور او جنوب عند القبط<sup>a</sup> وفي التاسع والعشرين نوع عند اوقطيين واوذكسيس ودبور او جنوب عند ابرخس ولم يذكر احد القدماء في اليوم الثالثين شيئاً لا في الهواء ولا في غيبة<sup>b</sup> فهذا في الايام المستعملة في الروم وقد ركينا فيها جميع ما نكره سنان<sup>c</sup> في كتاب الانواع وهذه كانت<sup>d</sup> جوامعه ولم ندخل بشيء مما ماتحصل بنا فيها<sup>e</sup> وانما نسميتها باسماء السريانيين<sup>f</sup> لتعارف الناس بها ولأن ذلك راجع الى معنى واحد فلنذكر الان ما يستعمله اليهود في شهورهم  
باذن الله عزوجل<sup>g</sup>

#### القول على ما يستعمله اليهود في شهورهم

فنقول أذ قد بان لنا كيف السبيل الى معرفة رأس سنتهم وكيفيتها وفرغنا من تحصيل ذلك بالحساب والجداول وترتيب شهورهم بروءوها وأعداد أيامها فقد وجوب ضرورة ان تُتبَّنَ اعيادهم وايامهم المشهورة فان مع المعرفة بها نُعاين<sup>h</sup> العلة التي لا جعلها لا يجوز أن يكون رأس السنة في ايام مفروضة فلتبتدىء باول شهورهم

تشرى هو ثلاثة يوماً ولو رأس واحد ولا يكون اوته كما قدمنا يوم احد ولا اربعاء ولا جمعة واذا وقع الحساب في احدها اُهمل وجعل اوته اليوم الذي يليه ان صلح او اليوم الذي ايتقدمه ان كان التالي لا يصلح بالشروط المشروطة في جدول الحدود<sup>i</sup> المثبت فيما تقدّم وهذا من فعلهم يسمى الدّبِيج<sup>j</sup>، وأول يوم منه عيد رأس السنة يُفتح فيه بالبوق والسوافر وهي قرون الالباش ويُبْطَلُ فيه العمل كما يبطل في السبت وفيه زعموا قرب ابرهيم ابنه اسحق عليهما السلام فعدى بالكبش والدببج عند اهل الكتاب اتحف وفي القرآن نص على انه اسم عيل وذلك في سورة والصلوات روى عن النبي صلى الله عليه وسلم انه قال أنا ابن الدّبِيجين يعني عبد الله بن عبد المطلب واسم عيل ويتشعب اللام في المسئلة فـ الله اعلم، وفي اليوم الثالث صوم كدلبا وهو ابن أحبيقام خليفة بخت نصر على بيت المقدس وقتل في هذا اليوم مع اثنين

*L* بنا فيها *d* Für حل *c* MSS. كان *a* R القبط *für* ابرخس *b* MSS. مافتها *R* ساعتها *P* ساعتها *e* MSS. اليونانيين *f* R معاين *g* MSS. دان *h* MSS. المحدد

وثمانين نفرا في بُرْجِمَتْ عليهم فاغتُمَ بنو اسرائيل وصاموا يوم مقتله، وفي اليوم الخامس صومٌ عقيباً وسيبَهُ انه أَكْثَرٌ على عبادة الصنم فلَمْ يجلس في صُندوق حتى مات جُوعاً وحوله اصحابه عشرون نفرا محبوبين، وفي اليوم السابع صوم العذاب وذلك أن داود لما عَدَ بني اسرائيل أَخْيَبَ بعِدَتِهم وَخَبِيرٌ اولئك بِكُثْرَتِهم فَغَضِبَ اللَّهُ عَلَيْهِمْ وَأَرْسَلَ نَاثَانَ النَّبِيَّ إِلَيْهِمْ داود ه وجَمَاعَةُ الشَّعُوبِ يُنَذِّرُونَ بالسيف والقُحْطِ وموت الفاجعة وظَهَرَ الْذَّارَةُ فخافوا وصاموا هذا اليوم، وفيه قُتِلَ بنو اسرائيل بعضهم بسبب عبادتهم الجَبَلَ وعندَهُ آنَّ هارون هو الَّذِي عَلَيْهِ وَكَذَلِكَ دُكَرَ فِي التَّوْرِيَةِ وَحَدَّثَنِي يعقوبُ بْنُ مُوسَى التَّقِيرِيُّ<sup>a</sup> اليهودي بِهِرْجَانٌ<sup>b</sup> ان موسى عليه السلام لما اراد الخروج مع بني اسرائيل عن مصر وكان يوسف النبي عليه السلام اوصاه ان يَخْرُجُوا وتابوتُه معهم وكان مدفونا في قَعْرِ النَّبِيلِ وَمَا وَجَاهَ فَلَمْ يَكُنْ مُوسَى أَخْرَاجُهُ فَاخْذَ كَاغْذَةً وقطع منها شيئاً كَهْيَةَ السَّمَكَةِ وَقَرَأَ عَلَيْهَا وَنَفَثَ وَكَتَبَ وَطَرَحَهَا فِي النَّبِيلِ وَمَكَثَ فَوْنَا يَنْتَظِرُهُ<sup>c</sup> ولم يَتَبَيَّنْ لَهُ أَنَّهُ فَاخْذَ كَاغْذَةً أَخْرَى وقطع ما صورته<sup>d</sup> عَجَلٌ وَكَتَبَ عَلَيْهَا وَقَرَأَ وَنَفَثَ وَاراد ان يُلْقِيَها فِي الْمَاءِ كَمَا فَعَلَ أَوْلًا إِذَا التَّابُوتُ قد ظَهَرَ فَطَرَحَ مَا كَانَ فِي يَدِهِ مِنْ صُورَةِ الْجَبَلِ فَاخْذَهَا بَعْضُ مِنْ حَضَرَتِهِ فَلَمَّا كَانَ وَقْتُ غَيْبَتِهِ إِلَى الْجَبَلِ لِمَنَاجَاهُ الرَّبَّ وَصَاحَبَهُ بَنُو اسرائيل بِطُولِ مُقَامِهِ فِيهِ وَلَازَمُوا هارون وَطَالَبُوهُ بَانِ يُقْيِيمَ لَهَا ثَانِيَاً عَنْ<sup>e</sup> موسى لا شَكَ هنالك أَعْيَتْ عَلَيْهِ الْحِيَلُ وَقَالَ أَتَتُونِي بِجَمِيعِ حُلُّتِ نِسَائِكُمْ وَكَانَ ذَلِكَ مِنْ تَاهِيرًا لِعِلْمِهِ آنَّ النِّسَاءَ لَا يَعْجِلُنَّ الْمَسَاحَةَ بِحَلِيَّهُنَّ فَعَسَى آنَّ يَرْجِعَ مُوسَى قَبْلَ ذَلِكَ وَأَتَقْفَقَ أَتَهُنَّ أَعْطَيْنَاهُ أَجَلَ مَا أَمْكَنَ وَأَحْصَرُوا هارونَ فَلَذِبَاهَا وَسَبَّهَا فَاكَانَتْ أَلَا كَسَائِرُ السَّبَائِكِ<sup>f</sup> وَإِذَا ذَلِكَ تَهْجِيلًا وَرَجَاءً لِرُجُوعِ مُوسَى وَالْوَقْوفِ عَلَى خَبَرِهِ وَكَانَ مَعَهُ صُورَةُ ذَلِكَ الْجَبَلِ حَاضِرًا فَقَالَ فِي نَفْسِهِ أَنَّهُ كَانَ ظَهَرَ مِنْ صُورَةِ السَّمَكَةِ آيَةً عَجِيبَةً فَانْظُرْ مَا ذَا يَكُونُ مِنْ صُورَةِ الْجَبَلِ وَأَخْذَهَا وَطَرَحَهَا فِي الْذَّهَبِ الْمَذَابِ فَلَمَّا فَرَغَ وَصَبَ تَشَكَّلَ مِنْهُ عَجَلٌ لَهُ خُوارٌ فَاقْتَتَنَ النَّاسُ حِينَئِذٍ وَمَا كَانَ هارونَ تَعَدَّهُ<sup>g</sup>، وفي اليوم العاشر منه صوم الْبَيْرُ وَيَدِي العَاشُورَاءِ وهو الصوم

بِهِرْجَانٌ *R* *d* المَقْرِسِيُّ *P* *c* صوماً *Mss.* *b* وَحِمْرٌ *PR* *L*  
*e* كَبَائِمُ السَّبَائِكِ *R* كَسَامِ السَّبَائِكِ *P* *f* صُورَةٌ *Mss.* وَمَكَثَ فَوْنَا يَنْتَظِرُهُ  
 كَسَامِ السَّبَائِكِ

للفرض من بين سائر الصيام فإنها نوافل ويُصَنَّمْ هذا النَّبُورُ من قبل غروب الشمس من اليوم التاسع بنصف ساعة إلى ما بعد غروبها في اليوم العاشر بنصف ساعة تمامًا خمسة وعشرين ساعة وكذلك سائر الصيام النوافل تُصَنَّمْ على مثل ذلك ولا جله لا يمكن أن يتولى عندم يوم صيفي فإن ساعه بينهما تُشترك<sup>٦</sup> ويُعدُّ الأفتار دزعم يعقوب النقسي<sup>٧</sup> أن ذلك مخصوص بهذا اليوم فلما سائر الأيام فإنه يجوز أن يُصَنَّمْ على مثل ما عليه المسلمين وفي هذا اليوم لَمَّا الله موسى بن عران وصومة كفارنة لَكِلَّ تُنَبِّ على وجه الغلط ويجب على من لم يُصُنَّمْ من اليهود القتْلُ عندم وفيه يُصَلَّ خمس صلوات ويُسَاجِدُ فيها وليس ذلك في سائر الأعياد، وَالْيَوْمُ الخامس عشر عيد المظال وأيامه سبعة متواتلة فيها يَسْتَظِلُونَ بِأَغْصَانِ الْجِلْفِ وَالْقَصْبِ<sup>٨</sup> وغيرها في محون دُورِّم وذلك فريضة على المقيم دون المسافر ويَبْطُلُ فيها الأعمال لأن الله تعالى أ يقول في السفر الثالث من التورية وفي خمسة عشر من الشهر السابع عيد المظال فلا تَعْلَمُوا سبعة أيام وَجَبُّوا فَدَامَ اللَّهُ حَجَّاً وَاجْلَسُوا في المظال بَيْتَ آلِ اسْرَائِيلَ لَكُمْ سبعة أيام ليعلمون أَحَقَّكُمْ أَنْ أَجْلَسْتُ بَنِي اسْرَائِيلَ في المظال أذ أخرجتهم من مصر ويَسْتَعْلَمُ جماعة اليهود وذكر أبو عيسى الوراق<sup>٩</sup> في كتاب المقالات أن السامرة لا تُعَيِّدُه، وأخر يوم من عيد المظال وهو اليوم السابع منه والحادي والعشرون من الشهر يسمى عرافا وفيه وقف العمام على رؤوس هَا بَنِي اسْرَائِيلَ في التيبة وفيه عيد الجمجم لأن اليهود تجتمع في هارها من بيت المقدس حاجين ويَضُون بأدرون الذي في كنائسهم شبه المثبر<sup>١٠</sup>، واليوم الثاني والعشرون عيد التبريك<sup>١١</sup> وهو استكمال الأعياد ويَبْطُلُ فيه الأعمال ويَزْعُمُونَ أن التورية فيه أَسْتَتَمْ نُرُولَهَا وَسُلْمَتْ إلى أَنْتَهِيهِمْ لتوسيع الصلوات وهي الكنائس وفيه يُخْرِجُونَ التورية ويَتَبَرَّكُونَ بها ويتفاءلون بنشرها وَقِرَائِنَهَا<sup>١٢</sup>

١٠ مَرْحَشُونَ له رأسان أبداً وعدد أيامه ثلاثة في السنة التامة وتسعه وعشرون في العتدلة والناقصة وليس فيه عيد، وفي السادس منه صوم صيديقيا وسببه أن جختنصر قتل أولاد صيديقيا وهو بين أئيدهم فيصبر ويَجْلُدُه وله يَبْكِي وهو يُظْهِرَ الجَرَعَ ففُقِيَّتْ<sup>١٣</sup> عيناه فلَقَّتْ بُنُو الْمُسْرِ P R d R c الْمَعْرُوفِ PR b R مشترك R يشترك L f Mss. e R الْمَرْحَشِ LP فقط L فعنت P فعمت R g فيهم.

اسرائيل فصاموا ومنهم<sup>a</sup> من يُخالِفُ فَيَجْعَلُهُ يوْمَ الْاثْنَيْنِ الَّذِي يَقْعُدُ بَيْنَ ثَمَانِيْنَ مِنْهُ وَبَيْنَ التَّالِثِ عَشَرَ وَهُوَ مَا لَا يُشْبِهُ طَرِيقَةً لَا تَقْتَدُ بِمَا ذَاهِبُ الْبَهُودُ بِلِهِ بِأَقْوَابِ النَّصَارَى أَشَبَّهُ وَالْمُعْتَمِدُ عِنْدَ الْجَهُورِ فِي صِيَامِهِمْ مَا ظَاهِرٌ مَوْقِعُهُ مِنَ الشَّهْرِ دُونَ الْأَسْبَعِ<sup>b</sup>

كَسْلِيُو لِهِ رَأْسٌ وَاحِدٌ فِي السَّنَةِ التَّانِيَةِ وَعَدْ أَيَّامَتِيْنِ ثَلَاثَيْنِ يَوْمًا فِي السَّنَةِ الْمُعْتَدِلَةِ وَالْتَّاسِيَةِ وَتِسْعَةَ وَعَشْرَيْنِ فِي النَّاقِصَةِ، وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي صَوْمٌ سَبْعَةَ أَحْرَاقٍ يَهُوَيَا قِيمُ الْقَرَاطِيسِ الْمُسَمَّاَةِ قِيَنُوتٍ وَتَفْسِيرِ النَّبِيَّ<sup>c</sup> وَكَانَ فِيهَا وَعْدٌ اللَّهُ جَاءَ بِهَا أَرْعِيَا النَّبِيِّ فِي حَالٍ وَصْفٍ بَنِي اسْرَائِيلَ فِي مَسْتَقْبَلٍ<sup>d</sup> الرِّمَانَ وَمَا يُصِيبُهُمْ مِنَ الْمَكَارِ وَأَنْفَذَهَا عَلَى يَدِي بُورُوخَ بْنَ نَرِيُونَ<sup>e</sup> فَرَمَى بِهَا يَهُوَيَا قِيمَ الْنَّارِ فَضُوِعِقَتْ عَلَيْهِمُ النِّبَاخَةُ وَمِنْهُمْ مَنْ يُخالِفُ فَيَجْعَلُهُ يوْمَ الْخَمِيسِ الْوَاقِعِ بَيْنَ التِّنَاسِعِ<sup>f</sup> مِنَ الشَّهْرِ وَالْخَامِسِ عَشَرَ مِنْهُ، وَلِيَلَةَ الْخَامِسِ وَالْعَشَرِيْنِ أَوْلَى عِيدِ الْحَنَّكَةِ وَمَعْنَاهُ التَّنْظِيفُ وَهُوَ ثَمَانِيَّةُ أَيَّامٍ يُسَرِّحُونَ فِي الْلَّيْلَةِ الْأَوَّلِ بِاسْمِ كُلِّ مَنْ فِي الدَّارِ سِرَاجًا وَاحِدًا عَلَى الْبَابِ فِي الدَّهْلِيزِ وَفِي الثَّانِيَةِ سِرَاجِيْنِ وَفِي الثَّالِثَةِ ثَلَاثَةِ إِلَى أَنْ يَكُونَ فِي الثَّامِنَةِ يُرِيدُونَ بِذَلِكَ أَنَّهُمْ يُرِيدُونَ الشَّكْرَ لِلَّهِ يَوْمًا فِي يَوْمٍ بِتَنْظِيفِ بَيْتِ الْمَقْدِسِ وَتَقْدِيسِهِ وَذَلِكَ أَنَّهُمْ يَخْشَطِيْنَ مُلْكَ الْبَيْانَيْنِ غَلْبًا عَلَيْهِمْ وَقَهْرًا سَبْتَهُ<sup>g</sup> وَكَانَ يَفْرَغُ النِّسَاءَ قَبْلَ الْهِدَاءِ إِلَى أَزْوَاجِهِنَّ فِي سِرَادَابٍ أَخْرَجَ مِنْهُ حَبْلَيْنِ إِلَى خَارِجِ عَلَيْهِمَا جُلْجَلَيْنِ مَعْلَقَيْنِ<sup>h</sup> فَإِنْ أَحْتَاجَ إِلَى اِمْرَأَةَ حَرَكَ الْأَيْمَنَ فَتَدْخُلُ عَلَيْهِ فَإِذَا فَرَغَ مِنْهَا حَرَكَ الْأَيْسَرَ خَتْلَى سَبِيلَهَا وَكَانَ فِي بَنِي اسْرَائِيلَ رَجُلٌ لَهُ ثَمَانِيَّةُ بَنِينَ وَأَبْنَاءَ وَاحِدَةٍ قَدْ خَطَبَهَا اسْرَائِيلِيٌّ فَلَمَّا أَسْتَهَدَهَا قَالَ لَهُ أَبُوهَا أَمْهَلْهُ فَلَمَّا بَيْنَ أَمْرَيْنِ أَنْ تُقْبِلَهَا إِلَيْكَ أَفْرَعَهَا هَذَا الْمَلَعُونُ فَلَا تَجِدُ لَكَ بَعْدَ ذَلِكَ فَلَمَّا أَمْتَنَعَتْ عَلَيْهِ أَهْلُكَنِيَّ ثَرَ عَيْرَ وَلَدَهُ بِذَلِكَ فَأَغْتَنَظَهَا وَأَنْفَوْهَا وَأَنْتَرَى<sup>i</sup> أَصْغَرَهُمْ فِلَبِسَ ثِيَابَ النِّسَاءِ وَخَبَأَ حَلْجَرًا بِتِيَابِهِ<sup>j</sup> وَلَقَ بَابَ الْمَلَكِ مُتَشَبِّهًا بِالزَّرْوَانِيِّ فَلَمَّا حَرَكَ الْحَبْلَ الْأَيْمَنَ أَدْخَلَ عَلَيْهِ فَجِيَّنَ خَلَا بِهِ قَنَّلَهُ وَأَجْتَرَ رَأْسَهُ وَحَرَكَ الْحَبْلَ الْأَيْسَرَ فَأَخْرَجَ وَنَصَبَ رَأْسَهُ فَعَيَّدَ بِنُو اسْرَائِيلَ ذَلِكَ الْيَوْمَ وَبَعْدَهُ عَلَى عَدْ أَخْوَيِهِ ذَلِكَ الْفَتَى وَاللَّهُ أَعْلَمُ<sup>k</sup>

*a* *Mss.* *b* fehlt in *R.* *c* لَا مِنْهُ *d* *PR* الْسَّام *e* *Mss.* التِّنَاسِعُ عَشَرُ *f* *RP* بُورُوخَ بْنَرِيُون *g* *Mss.* الْبَيَامُ *h* *Mss.* وَاسِرِيَّ *i* *Mss.* جُلْجَلَيْنِ مَعْلَقَيْنِ *j* *Mss.* سَبْتَهُ *k* *Mss.*

طبيث له راس واحد في السنة الناقصة وراسان في التامة والمعتدلة وعدد أيامه تسعة وعشرون يوماً <sup>a</sup> واليوم الخامس فيه هو أول ظهور الظلمة وذلك أنّ تلما ملك<sup>b</sup> الروم طالبهم بالتوراة وأكرههم على نقلها إلى اليونانية وحملها إلى خزانته فرععوا أنها المعروفة بتورية السبعين وأظلمت الدنيا لذلك ثلاثة أيام بلياليها <sup>c</sup> وفي الثامن صوم<sup>d</sup> وهو آخر الأيام الثلاثة المظلمة لهذا السبب المذكور، وفي التاسع صوم أمروا به ولا يعرف سببه، وفي اليوم العاشر منه صوم<sup>e</sup> وهو اليوم الذي ورد فيه بختنصر حاصل بيت المقدس <sup>f</sup>

شفط له راس واحد وهو تلثون يوماً وصومه وهو اليوم الخامس منه سببه موت الصديقين في أيام يوشع بن نون ومنهم من يجعله يوم الاثنين الذي يقع بين العاشر والخامس عشر منه، وفي اليوم الثالث والعشرين صوم الفتنة <sup>g</sup> والسبب فيه أن سبط بنiamين طغوا وبغوا وعملوا أعمالاً قبيحة لوط وأجتاز عليهم رجال مع أمراته وجاريتها إلى بيت المقدس للحج فأضناه رجال من أهل بلده فلما جئن الليل أخذ أهل القرية باب الدار يطلبون الصيف للفاحشة فعرّض عليهم صاحب الدار ابنته فقالوا لا حاجة لنا فيها ثمّ اعطتهم جارية الصيف فوطّوها كلّ الليلة وقضت تحبّها عند أبتلاج الصبح فقطعها صاحبها أرباً أرباً على عدد الأسباط وأنعد إلى كل سبط منهم واحداً من عصائهما ليغيظهم بذلك فأجتمعوا وحاربوا ذلك السبط فلم يقوّوا بهم ثمّ صاموا هذا اليوم وتصرعوا إليه حتى نصرّهم عليهم وقتل من سبطه أربعون<sup>h</sup> ألفاً ومن سائر الأسباط سبعون<sup>i</sup> الفاً

اذار الأول وهو شهر الليس في السنة العبور ويعدّم<sup>j</sup> في البسائط فلا يكون فيها معدوداً وله راسان وعدد أيامه تلثون وليس فيه صوم ولا عيد<sup>k</sup>

اذار الثاني وهو الاصل<sup>l</sup> ويطلق في البسائط ولا يضاف إلى شبهة ذكرنا في تقدّم الأول وله راسان وعدد أيامه تسعة وعشرون، وفي اليوم<sup>m</sup> الذي مات فيه موسى بن عمران وانقطع الماء والسلوى بموته، وفي اليوم التاسع صوم فرضه بنو إسرائيل على أنفسهم حين وقعت المنازعه

*a PR* سبطه أربعين *L* *c* العبة *PR* الغيبة *L* *b* لما الملك *für* المالك *R* سبة *L* سبة *f RP* وتعلّم *R* وتقديم *e PL* سبعين *d MSS.* سبط واربعين *g Liicke*, zu ergänzen *i* السابع صوم وهو اليوم

بين أهل شما وبين أهل بيت هلال وقتل منهم ثمانية وعشرون الف رجل ومنهم من يجعل  
 صومه الاثنين الواقع بين العاشر والخامس عشر من هذا الشهر، واليوم الثالث عشر صوم  
 البوري ومعناه المساقفة والسبب فيه أن هامان كان من ضعفاء الناس فارتحل إلى تستر ليلى به  
 عملاً وعرض له في الطريق ما رأى به عن البلوغ إلى المقصد في اليوم الذي ينعقد فيه الأعياد  
 ففاتته ذلك وأعيبت عليه الحيل ثمجلس عند النواويس يأخذ من كل ميت ثلاثة دراهم وثلثاً إلى  
 أن ماتت ابنة أخشورش الملك وجيء بها فطلب من حاملتها شيئاً ولم يعط ولم يدخل سبيلاً لهم  
 حتى أعطى ما كان يريده فلم يرض به وجعل يزيد ويزيدون إلى أن بلغ ملا عظيماء وأعلم  
 الملك بذلك فأمر بطلاقي مطلوبه ثم أحضره بعد سبع وساله عن قلده ذلك العمل فلم يزد  
 على أن قال مجيئياً له ومن نهان عنه إلى أن كرر الملك قوله فقال هامان إن كنت منهياً الآن  
 عنها فقد أمسكت وأعزلت ووهبت لك بطبيعتها من نفسك كذا وكذا بذرة من الدنانير  
 وتعجب الملك من مقدار المال الذي ذكره إذ لم يكن له مع الأمر والنهاي والحل والعقد مثله  
 وقال حقيق لمن جمع هذا من إمارة الملك أن يستوزر ويستشار فناظر الأمور كلها به وأمر أهل  
 المملكة بطاعته وكان هامان عدواً لليهود فسأل أصحاب الفال والطيرة عن أشمام وقت لبني  
 إسرائيل فقالوا في إذارمات مصاحبهم موسى وأشام يوم فيه الرابع عشر والخامس عشر فكتب  
 إلى الآفاق بالقبض على اليهود في ذلك اليوم وقتلهم وكان أهل المملكة يساجدون له ويُكفرُون  
 بين يديه سوى مرثا الأسوائلي أخى استر أمراً الملك فخذل عليه هامان وأصر له الشر في  
 ذلك اليوم وفظت أمرأة الملك له فأضافته مع وزيرة هامان ثلاثة أيام فلما كان الرابع سألهما  
 الملك أن ترقع حوابجها فأستوقفته نفسها واخاها من القتل فقال ومن الذي أجهزاً عليكما  
 فاشارت إلى هامان فقام الملك ضاحجاً من مجلسه وأقوى هامان إلى المرأة يساجد لها ويقبل رأسها  
 وهي تدفعه فتخيل إلى الملك أنه يراودها عن نفسها فألتفت وقال أولاً بلغ من جرأتك أن  
 طمعت فيها فأمر بقتله وسألته استير أن يصلبه على الخشبة التي كان هيئها لأخيها ففعل به  
 وكتب إلى الآفاق بقتل أصحاب هامان فقتلوا في اليوم الذي أراد قتل اليهود فيه وهو اليوم  
 الرابع عشر ففيه الفرج بقتل هامان ويسمى عيد الجلة ويسمى أيضاً هامان سور لأنهم يعلمون  
 شبع  $P$  حاملها  $I$  رحيلها  $R$   $RP$   $c$  وثلاث  $b$   $Mss.$  ما راتبة  $P$  ما راتبة  $a$

فيها تهاتيلَ يَصْبُونَهَا ثُمَّ يُحْرِفُونَهَا تشبيهاً باحْرَاقِهِمْ هَامَنْ وَكَذَلِكَ الْخَامِسُ عَشْرَ مِنْهَا <sup>٥</sup>  
 نَيْسَنْ لَهُ رَأْسٌ وَاحِدٌ وَعَدْدٌ أَيَّامَهُ ثَلَاثَوْنِ يَوْمًا وَالْيَوْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُ صَوْمٌ مَوْتٌ نَادَابٌ وَابِيهِوَا<sup>٦</sup> ابْنِ  
 هَارُونَ بِسَبِبِ الدُّخَالِهِمْ نَارًا غَرِيبَةً فِي قُبَّةِ اللَّهِ، وَالْيَوْمُ الْعَاشُرُ صَوْمٌ مَوْتٌ مَرِيمٌ بِنْتُ عِمْرَانَ  
 وَغَوْوِرِ الْمَاءِ الَّذِي جَعَلَ كَرَامَةً لَهَا كَمَا أَنْقَطَعَ الْمَنُّ وَالسَّلَوَى بِمَوْتِ مُوسَى بْنِ عُمَرَانَ وَمِنْهُمْ مَنْ  
 يَجْعَلُهُ يَوْمَ الْاَتَّيْنِ الْوَاقِعَ بَيْنَ الْخَامِسِ وَالْعَاشِرِ مِنْهُ، وَالْيَوْمُ الْخَامِسُ عَشْرُ مِنْهُ عَيْدُ الْفِصْحَى  
 وَقَدْ آتَيْنَا مِنْ ذَكْرِهِ مَا يُعْنِي عَنِ الْإِعَادَةِ وَهُوَ أَوَّلُ أَيَّامِ الْفَطِيرِ الَّتِي لَا يَجُوزُ فِيهَا أَكْلُ الْخَمِيرِ وَذَلِكَ  
 أَنَّ اللَّهَ تَعَالَى أَمْرَهُ فِي السُّفَرِ الْثَالِثِ مِنَ التَّوْرِيَّةِ بِذَلِكَ فَقَالَ فِي خَمْسَةِ عَشْرِ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ  
 عَيْدُ الْفَطِيرِ لَهُ فَكُلُوا سَبْعَةَ أَيَّامٍ فَطِيرًا وَلَا تَعْمَلُوا فِيهِ وَانْقَضَاءَ هَذِهِ الْأَيَّامِ مِنْ غَربِ الشَّمْسِ  
 مِنَ الْيَوْمِ الْحَادِي وَالْعَشَرِينَ وَفِيهِ أَغْرَقَ اللَّهُ فَرْعَوْنَ وَبِسْمِ الْمَكْسٍ<sup>٧</sup> وَفِي الْيَوْمِ الْسَّادِسِ  
 وَالْعَشَرِينَ صَوْمٌ وَفَاتَهُ يَوْمُ شَعْبَانَ بْنَ نُونَ عَلَيْهِ الْسَّلَامُ <sup>٨</sup>

أَيَّرَ لَهُ رَأْسَانِ وَعَدْدٌ أَيَّامَهُ تِسْعَةٌ وَعَشْرُونَ وَالْيَوْمُ الْعَاشُرُ صَوْمُ التَّابُوتِ وَهُوَ الْيَوْمُ الَّذِي أَخْدَى  
 فِيهِ مِنْ بَنِي إِسْرَائِيلَ وَقَتَلَ مِنْهُمْ ثَلَاثَوْنِ نَفْرًا وَكَانَ عَلَى الْتَّاهِنِ يَتَوَلَّ أَمْرَهُ فَانْشَقَتْ مَرَاثِهُ وَخَرَّ  
 مِنْ سَرِيرِهِ مِيتًا لَمَّا سَمِعَ الْخَبَرَ وَمِنْهُمْ مَنْ يَجْعَلُهُ يَوْمَ الْخَمِيسِ الْوَاقِعَ بَيْنَ السَّادِسِ وَالْحَادِي عَشْرَ،  
 وَالْيَوْمِ الثَّامِنِ وَالْعَشَرِينَ أَيْضًا صَوْمٌ وَفِيهِ مَاتَ أَشْمَوْبِيلُ النَّبِيُّ عَلَيْهِ السَّلَامُ <sup>٩</sup>

هَاسِيُونَ لَهُ رَأْسٌ وَاحِدٌ وَعَدْدٌ أَيَّامَهُ ثَلَاثَوْنِ وَالْيَوْمُ السَّادِسُ مِنْهُ عَيْدُ الْعَنْصَرَةِ<sup>١٠</sup> وَهُوَ عَيْدُ عَظِيمٍ  
 وَحَاجَ مِنْ حِجَاجِ بَنِي إِسْرَائِيلَ وَفِيهِ حَضَرَ مَشَايِخُ بَنِي إِسْرَائِيلَ طَوَّرَ سِينَاءَ فَسَمِعُوا قَوْلَ اللَّهِ تَعَالَى  
 مَعَ مُوسَى مِنَ الْجَبَلِ بِالْأَمْرِ وَالنَّهِيِّ وَالْوَعْدِ وَالْوَعِيدِ وَأَمِرُوا أَنْ يَأْتِخُدُوا فِيهِ عِيدًا شُكْرًا لَهُ عَلَى  
 سَلَامِتِهِمْ فِي أَرْضِهِمْ وَغَلَّتِهِمْ مِنَ الصَّوَاعِقِ وَالْبَرَدِ وَالرِّياحِ وَقَالَ تَعَالَى فِي السُّفَرِ الْثَالِثِ مِنَ التَّوْرِيَّةِ  
 وَخَجَّوْا إِلَى ثَلَاثَ مَرَاتٍ فِي كُلِّ سَنَةِ الْأَوَّلِ فِي حِينِ الْفَطِيرِ وَالثَّانِي حِينَ نَزَلتَ التَّوْرِيَّةُ وَهُوَ حَاجَ  
 الْعَنْصَرَةُ وَالثَّالِثُ فِي آخِرِ السَّنَةِ حِينَ تُدْخِلُونَ ثِيَارَكَمْ مِنَ الْمَزَارِعِ وَيَكُونُ حِجَابُكُمْ وَذِكْرُكُمْ  
 اللَّهِ فِي بَيْوَنَ مَقْدَسَةٍ وَفِي هَذَا الْيَوْمِ يُوْقَنُ بِالْبَيْكِيرِ مِنَ الْغَلَاتِ فَيَقْرَأُونَ عَلَيْهَا وَيَدْعُونَ لَهَا  
 بِالْبَرَكَةِ وَمِنْ أَوَّلِ أَيَّامِ الْفَطِيرِ إِلَى الْعَنْصَرَةِ خَمْسَوْنِ يَوْمًا وَفِي الْأَسَايِيعِ الْمُعَظَّمَةِ الَّتِي فِرِصَ عَلَيْهِمْ  
 فِيهَا الْفَرَائِصُ وَكُمَلَ دِينُهُمْ وَتَأَدِيبُهُمْ بِآدَابِ اللَّهِ، وَصَوْمٌ يَوْمَ الْاَتَّيْنِ الَّذِي يَقْعُدُ بَيْنَ التَّاسِعِ وَالرَّابِعِ

حِجَابُكُمْ <sup>a</sup> مَسْس. <sup>e</sup> الْغَصِّرَةُ <sup>d</sup> P الْمَكْسُ <sup>c</sup> R قِيَهُ <sup>b</sup> Mَارَاتٍ وَانْهَوْا.

عشر واليوم الثالث والعشرون صوم ذكره أنّه اليوم الذي فرّص فيه على الاسباط العشرة بوريعام بن نبط عبادة عجليين معمولين من ذهب فعبدوهما ومملّكهم أولاده رهاء مائتين وخمسين سنة حتى غرام سلمان الاعشر ملك الموصيل وسباه فгинишذ اتخدوا<sup>a</sup> مع سائر الاسباط وذلك في أيام حرقيا وهذا المذكور كان من عبيد سليمان بن داود هرب منه ومملّكه بنو اسرائيل عليهيم فتهنّهم عن حاجت بيبيت المقدس بعبادة هذين العجليين علماً منه انهم اذا دخلوا بيبيت المقدس بدا لهم فيما صنعوا من تملّكه وعرفوا حقيقة حاله خلعه وقتلوا<sup>b</sup> وفي اليوم الخامس والعشرين صوم قتل شمعون واشمويل وحنينا، وفي السابع والعشرين صوم سبعة أن أحد ملوك الروم أكّر ربا حنينا بن ترديون<sup>c</sup> على عبادة الصنم فلم يفعّل فلّق عليه التورّة وأحرقه وحبس ربا عقيبا وتلهي العوام عن اتباعه وأجتهد في أبطال السبت<sup>d</sup>

١. اتّز له رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون وليس فيه عيد صومه اليوم السابع عشر منه وفيه كسر موسى الألواح وفيه أبتدأء حصن بيبيت المقدس في الانهدام أيام محاصرة<sup>e</sup> بختنصر أيام وفيه أتّخذ صنم بيبيت المقدس ووضع في المحراب جرّة على الله وطغيانا وفيه أحرقت التورّة وفيه بطلت القرابين<sup>f</sup>

أوب له رأس واحد وعدد أيامه ثلاثة وصومه اليوم الأول منه وهو الذي مات فيه فرون بن اعران ورفع الغمام الذي جعل كرامة له، وفي اليوم التاسع صوم وفيه أخبروا في التيه بأنهم غير داخلين بيبيت المقدس فلّغتموا وفيه فتح بيبيت المقدس ودخله بختنصر وخربة بالحريرق وفيه خرب البيبيت خرابه الثاني وحرث أرضه، وفي اليوم الخامس عشر صوم زوال النار عن البيبيت وهو خروج بختنصر عنه درع الحريق عن خزانته<sup>g</sup> وهيكله، وفي اليوم الثامن عشر منه صوم سبعة أنطفاء سراج الهيكل بيبيت المقدس في أيام احوز النبي وكان ذلك علامه الغضب الله عليهم<sup>h</sup>

أيلل له رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون وليس فيه عيد، وفي اليوم السابع منه صوم للواسيس<sup>i</sup> وهو اليوم الذي رجع فيه الطلائع إلى موسى وأخبروه خبر الجبارين فلّغتم بنو

*a fehlt in محاصرة d بيت c مس P بدرizin b RL اتخدوا*  
*Mss. e الخواصis f L خزانته g مس. R ابنون L اينون*

اسرائيل وكذبهم يوشع بن نون فأثبت لذلك و منهم من يجعل صوم هذا الشهر يوم الاثنين او الخميس

[Lücke, angezeigt in *LR*, nicht in *P.*]

الذى يلى رأس السنة التالية بأقل من سبعة أيام واتما لم يجيزوا أن يكون أول تشرى ادو ٥ والكبور اوج والموسى اعن هامان سور بـ<sup>دز</sup><sup>a</sup> والفصح بـ<sup>دو</sup><sup>b</sup> والعنصرة جـ<sup>ه</sup><sup>c</sup> لانهم ارادوا أن لا يجيزهم يوم عيل في سبت فيجذروا<sup>d</sup> عنه اذا لا يجل لهم العجل في السبت فقد قال الله تعالى في السفر الثاني من عدل في السبت فليقتل وفي السفر الرابع آنه وجد في البئية رجل من بنى اسرائيل يتعلل يوم السبت ويتنقطع الخطاب فجاؤوا به الى موسى و هرون فحسباه<sup>e</sup> وقال الله تعالى لموسى اقتلاه فرجم بالحجارة حتى مات ولا ان يتولى عليهم يوم سبت ويوم تبطل فيه الاعمال، اتاما يوم الاحد فاما لم يجوزوا أن يكون رأس السنة لأن الله تعالى قال في السفر الثالث وفي أول يوم من الشهر السابع لكم راحة وذكر القرية<sup>f</sup> فلا تعملوا فيه وقربوا القراءين فاذا كان تاليها للسبت تولى على اليهودي يوما فراغ واحتلت اسباب معاشه وادته الى ما يصعب عليه تداركه وتلافيه ويقع حينئذ عربا يوم السبت فتبطل الصدقة وما رسم فيه من الاعمال ولاجل ذلك لا يجوز أن يكون الكبور يوم الثلاثاء ولا الفصح المتقدمة يوم الجمعة والعنصرة المتقدمة يوم السبت فان موجب هذه أن يكون رأس تشرى يوم الاحد، واتما لم يجوزوا أن يكون رأس السنة ايضا يوم الاربعاء لأن الله تعالى قال في السفر الثالث وفي عشر من الشهر السادس تكون المغفرة فلا تعملوا فيه أدنى شيء من عشاء تسع من الشهر الى العشاء فتكون الاعمال معلولة يوم الكبور ويتنطه السبت معلولا كذلك ولاجله لا يجوز أن يقع يوم الجمعة والفصح المتقدمة يوم الاثنين والعنصرة المتقدمة يوم الثلاثاء واتما لم يجوزوا وقوع رأس السنة يوم الجمعة لأنه يتولى مع السبت ويكون الكبور يوم الاحد متواлиا مع السبت ويعيد التبريك يوم الجمعة فيتناول مع السبت وقد شرط ازاله ذلك ولاجل هذا لا يجوز الكبور يوم الاحد والفصح المتقدمة يوم الاربعاء والعنصرة المتقدمة يوم الخميس لأن ذلك يجوج الى أن

*a* fehlt in *R.*   *b* LP رب دو   *c* MSS. رب ج   *d* P فيجذرون.   *e* MSS. القرية.   *f* فحسباه *R* فحسبا ما

يكون رأس السنة يوم الجمعة ويُلْزِم منه ما ذَكَرْنَاهُ فلذلك أجهدهوا في تأليف الحساب على أن لا يتتفق يوماً فراغ متواقيين وليلياً يكون يوم عرباً يوم السبت لاته يوم يحتاجون فيه إلى التصدق والطواف على المنبر المسمى أورون ويقال له الـلواز ولماً يتفق البوري يوم السبت أيضاً فيـجـزـوا عن احرـاق هـامـان فـيهـ والـفـرـحـ بـهـ وـحتـىـ لـاـ يـتـفـقـ العـنـصـرـةـ يومـ السـبـتـ فلا يـعـكـسـهـمـ اـتـيـانـ الزـرـوعـ وـالـجـيـ،ـ بالـبـاكـورـ وـغـيـرـ ذـلـكـ مـاـ هوـ مـفـرـوضـ عـلـيـهـ<sup>٥</sup>

وحكى أبو عيسى الوراق في كتاب المقالات عن نوع من اليهود يُقال لهم المغاربة<sup>a</sup> أنهم يَرْعُبون أن الاعياد لا تصح إلا يَأْنَ يكون القمر في ليلة الاربعاء وهي التي تَتَّلُو نهار الثلاثاء عند غروب الشمس يَظْلُم بَدْرًا ويكون في أرضبني اسرائيل فذلك رأس السنة ومنه تَعَدُ الأيام والشهور عليه تَدُور الاعياد لأن الله تعالى خلق النورين العظيمين في يوم الاربعاء كأنهم لا يُجيزُون الصبح إلا يوم الاربعاء ولا يُوجِبون شرائطه وسنته إلا على مَنْ حَلَّ أرضبني اسرائيل وذلك خلاف ما عليه جمهورهم ضد ما نَطَق به التوراة<sup>b</sup> وأما العناية<sup>c</sup> فإنها تأخذ أوائل الشهور من رُؤبة الهلال بالعيان ويَسْخَرُون العبرون بما ذكرناه من تقديم المعرفة فلا يُباليون بهذه الاعياد كيف اتفقت من الأسبوع إلا في السبت فأنهم يُوَخِرونها إلى يوم الاحد الذي يتلوه وبسمون هذا التأخير دحيا ولا يتناولون يوم السبت عملاً بتَّنة حتى اختنان للمولودين في السادس فأنهم يُوَخِرونها إلى اليوم التتابع<sup>d</sup> خلاف ما تَعْلِم عليه الرَّبَانِيَّة في ذلك<sup>e</sup> ويتعلَّق بُطْلَان العدل في السبت أشياء يُتعجب منها فأولاً ما حكى الله تعالى في القرآن أَنْ تَأْتِيَهُمْ حِيتَانُهُمْ يَوْمَ سَبَتِهِمْ شُرْعًا وَيَوْمَ لَا يَسْبِتُونَ لَا تَأْتِيَهُمْ وما حكى الجيهاني في كتاب المسالك والممالك أنَّ في شرق مدينة الطبرية مدينة بليناس ومنها مَنْبع الأرض وعليه أرجحية تَقْفِي يوم السبت ولا تَطَحَّن لتصوب مَاهِها حتى يَنْقُضَى يوم السبت، ولا أَجُدُ لهدا في الطبيعيات مَاخذا لأنَّ مَدَارَه على أسباب الایام فاما ما كان على السنين فيُعَلَّم من الشمس وشعاها وما كان على الشهور فن القمر وضيائه كما كان المَذَبْحُ الْحَرْقُ للقربان في يوم معلوم واحد من السنة ببلاد يونان معمولاً بشعاع الشمس المُنْعَكِسَةَ المُجْتَمِعَةَ في موضع من المذبح وامتثال ذلك<sup>f</sup> وذكر أبو عيسى الوراق في كتاب المقالات أنَّ الْأَلْفَانِيَّةَ من اليهود تَدْفع التاسع<sup>g</sup> e مـسـ.ـ العـيـانـيـةـ d مـسـ.ـ المـقارـيـةـ R c لـانـ PR b فـيـجـزـونـ

جميع الاعياد وتزعم أنَّه لا يُوقِفُ عليها ألا من جهةٍ ثالثةٍ وينتسبُ بالحسبت وحدهُ<sup>٥</sup> وهذا الجدول وهو جدول التعليل يُقْسِمُ بما قَدَّمْتُ ذِكْرَهُ من أمير الاعياد ويبين<sup>٦</sup> كيفية استحالة أولِ السنة في الأئم المذكورة أعني يوم الشمس ويومي كوكبيها فالحمراء فيه دليلٌ على الاستحالة والسود دليلٌ على الجواز فكلما اتفق ما بحاليه من الاعياد المرسومة على رؤوس المجدالوْهُ أسودٌ من أوله إلى آخره فهو جائز وكلما اختلط ما بحاله من الاعياد حمراء أو أحمر كله فغير جائز وقد رسمنا الوجوب والأمكان والامتناع فيها بازائهم فالوجوب والامتناع مَا لا يجتاجان إلى تفسير وأما الامكان فهو أن يكون رأس السنة في أيام تصليح أن يكون فيها ثم يختلط<sup>٧</sup> الاعياد فيها حمراء فلا تصليح في البساطط وتصليح في مثل تلك الكيفية في غيرها وبالعكس ومنه يظهر بالعيان أنه صار بعض الكيفيات مع بعضها يتولى ومع الأخرى لا يتولى كما قدَّمنا. وذلك أنَّه أنْ كان رأس السنة التالية لتلك الكيفية مَا لا يجوز لأن يكون راساً للكيفية الأخرى فممكن أنْ يتولى والا فمتنع إلا في النواقص فإن امتناع تواليهما من جهة أخرى وقد تقدَّم ذكر ذلك<sup>٨</sup> وهذا جدول التعليل<sup>٩</sup>

*a LP      b MSS.      c MSS.      d LR*  
من الاعياد für للاعياد      لا يختلط *P*

*e* Die beiden folgenden Tabellen fehlen in *L*; die mit einem Sternchen bezeichneten Zahlen sind in *P* und *R* mit rother Dinte geschrieben.

In der Columne 2 in beiden Tabellen haben die *MSS.* überall — und nur — neben dem ممتنع der folgenden Columne den Buchstaben ح d. i. ححال. Indess die Ueberschrift dieser Columne, sowie die Intervalle zwischen den beiden Jahresanfängen (in Coll. 4 und 10) erfordern die von mir vorgenommene Änderung, d. i. die Eintheilung der 21 Jahre in 7 Jahre ح, 7 Jahre د und 7 Jahre و.

## I. جدول التعلييل

جدول التعلييل II.

القول على ما يستعمله النصارى الملكائية في الشهور السريانية

والنصارى مفترقون فرقاً فالاولى منهم الملكائية وهم الروم وإنما سموها بذلك لأن ملكة الروم على قولهم وليس بالروم سواهم والثانية النسطورية منسوبون إلى نسطوروس المظير لرأيهم في سنة ٥ سبعمائة ونifyf وعشرين للاسكندر والثالثة البيعوبية وهذه معاظيم فرقهم وفيما بينهم في الأصول التي في الاقانيم واللاهوتية والناسوتية والاتحاد اختلافات ينتابون لها ومنهم فرق تسمى الاريوسية درأيهم في المسجى اقرب إلى ما عليه أهل الاسلام وابعد مما يقول به كافة النصارى وفيق آخر كثيرة وليس هذا موضع ذكر ذلك وكتب المقالات والآراء والبيانات والردد على هؤلاء الفرق استغرقت ذلك وتتبعه زواياه وكوامنه والملكائية والنسطورية اكثراً عدداً لأن الروم وأحوالها كلها ملكائية وبين الشام والعراق وخراسان اكثراً نسطوريون<sup>a</sup> فاما البيعوبية فاكثراً الغبط ومن حولى مصر ولهم أيام يستعملونها في شهور السريانيين ينتفقون في بعضها وبختلفون في الأخرى أما الاتفاق فمن جهة اشتهرها<sup>b</sup> قبل حدوث التباين في المذهب وما الاختلاف فلاختصاص المذهب والبقاء<sup>c</sup> بذلك دون الآخر وأيام آخر مصادقة إلى صومهم الأكبر والاسابيع المناسبة إلى مشاهير الأيام وفيها اتفاق واختلاف كما في الأولى، وإنما ذكر ما عليه الملكائية من استعماله في شهور السريانيين في خوارزم فإنه قلماً توجد أئمـرة النصارى واليهود والمجوس تنتفق في استعمال الأعياد والأيام في البلاد المختلفة إلا في الأعياد العظمى المشهورة وتحتـلـفـ فيـ غيرـهاـ عـلـىـ أـعـمـ الـاحـوالـ فـ أـرـدـفـهـ ذـكـرـ صـومـهـ وـ ماـ يـضـافـ إـلـيـهـ مـنـ الـأـيـامـ الـمـنـتـفـقـ عـلـيـهـ فـ أـذـكـرـ بـعـدـ ماـ عـلـيـهـ النـسـطـوـرـيـةـ مـنـ الـأـعـيـادـ وـ الـذـكـارـيـنـ إـنـ شـاءـ اللـهـ<sup>d</sup>

تشرين الأول في اليوم الأول منه ذكران حنين الاسقف الشهيد تلميذ بولس وبين رسومهم في هذه الذكاريـنـ أـنـهـمـ يـذـكـرـونـ صـاحـبـهـ وـ يـذـعـونـ لـهـ وـ يـشـتـونـ عـلـيـهـ وـ يـتـصـرـعـونـ إـلـىـ اللـهـ بـسـمـ وـ يـسـمـونـ كـلـ مـولـودـ يـوـلدـ فـيـهـ وـ بـعـدـ إـلـىـ الذـكـرـانـ الـآخـرـ بـسـمـ وـ رـبـماـ قـسـمـ الذـكـارـيـنـ بـعـضـهـمـ عـلـىـ بـعـضـ فـلـانـ صـاحـبـ ذـكـرـانـ فـلـانـ فـإـذـاـ كـانـ الذـكـرـانـ اـجـتـمـعـوـاـ عـنـدـهـ فـاـصـافـهـمـ وـأـطـعـهـمـ وـ فـيـ الـيـوـمـ الثـالـثـ ذـكـرـانـ حـيـرـتـ الـتـجـرـبـيـ الشـهـيدـ معـ الشـهـداءـ وـ فـيـ الـيـوـمـ الثـالـثـ ذـكـرـانـ مـارـيـةـ

*a* *Mss.* *b* *Mss.* *c* اشتهراتها *R* *d* نسطورية.

الراهبة التي لم يَسْتَ ثياب الرجال وتركتها على الرُّقبان ثم رُمِيتُ بالرِّزَاه مع امرأة فاحتلمت الأذى ولم تُظْهِرِ الأنوثة حتى ماتت وعُرِفتْ حاletها وبِرَاءَتها من الزناة حين أرادوا غَسْلَها فتبَيَّنَ لهم بِصَدْعَها وفي اليوم الرابع ذكران ديونسيوس الاسقف الماجمِر تلميذ بونس، وهذه النَّسْبَةُ هي مراتب دينية وذلك لأنَّهم في دينهم على تسع مراتب فصاحب <sup>a</sup> المرتبة الأولى فسلطًا <sup>b</sup> والثانية قارويا والثالثة هبوقدياقنا <sup>c</sup> والرابعة مشمشانا وهو الشَّمامس الخامسة قشيشا وهو القس والسادسة بسقاوة وهو الاسقف ويكون من تحت يد المطران والسابعة مطرابونيطة وهو من تحت يد الجاثليق ومقام مطران خراسان للملكائية بمرو والثامنة قاثوليقا وهو الجاثليق ومقام جاثليق الملكائية من بلاد الاسلام بمدينة السلام وهو من تحت يد بطريق انطاكية فاما جاثليق النسطورية فيكون من عند الخليفة أمير المؤمنين على رضى من جمهور له والتاسعة باطبارخا وهو بطريق وهذه المرتبة الملكائية فقط والبطارقة في الدين اربعة ابدا كلما مات احدُمْ أقيمت بدله آخر باتفاق من الباقيين والجذلقة وغيرهم من أرباب المناصب واحد البطارقة يقيم بالقدسية والثانى بروميه والثالث بالاسكندرية والرابع بانطاكيه ويسمون هذه البلدان كراسى وليس فوق بطريق مرتبة ولا دون سلطاته بل ربما عَدُوا المراتب الى عند الشمامس ولم يَعُدُوا ما دونه من اصحاب الأكhan <sup>d</sup> وخدم المذابح في اصحاب المراتب وتلَّ واحدة من هذه المراتب حدود ورسوم واحوال ليس هذا موضع شرحها، وحکى ابو الحسين احمد بن الحسين الاهوazi الكاتب في كتاب معارف الروم ما عَلِيَّه بالقدسية وبالبلاد الروم من المراتب الدينية والسياسية فذكر أنَّ أول الدينية بطريق خرسان وهو نافذ الأمير في الملك ثم خرسان و هو صاحب الديب الاعظم ثم بسبعين وهو الاسقف ثم متراجليتس وهو الحاكم ثم غومنس وهو صاحب تيير معظم عندهم ثم قلوجرس وهو قريب المرتبة منه ثم پاپاس وهو القس ثم الدباقن وهو الشمامس والأعتماد في ذلك على ما ذكرنا أولاً فإنَّ ابا الحسين خلط باهل المراتب المرسومة قوماً وإن عظموا فليسوا من اصحابها وربما كانوا من احديها وليس تلك الصفة منها، وأما المراتب الدينية والسياسية فاؤتها بسيليوس وهو قيسنر ملك الروم ثم الغنيط وهو وزير والمترجم عن كل لغة

*a* Mess. *b* Mss. *c* فشيطا *L* *d* أحدهنها

وبعده بركمونس<sup>a</sup> حاجب الحجاب ثم الدمستق صاحب الجيش ثم اكسيوطس وهو ثقة الملك في الجيش ونظير الدمستق لا ينزل أحدُها لصاحبها ثم أرخن بترخن<sup>b</sup> وهو الذي البطارقة تحت يده ثم البطريقيس وهو بطريق والبطارقة في الجيش شبة عظام القواد لا كما ذكرنا في المراتب الدينية ومن خاف أشتباة الأسماء سمى الدين بيطر<sup>c</sup> الرغاطر وهو عارض الجيش ومطلق الأطماء ثم مرتبة أضرانغوس وهو نصف بطريق ثم برتس بتارس وهو ثقة الملك في عسكر البطريق واليه يرجع بطريق فيما فعله ثم مغلوبليس صاحب مقربة الملك ثم اكسيزخس صاحب الف رجل ثم قطنطارس صاحب مائة رجل ثم بنتقسطارس صاحب خمسين رجلا ثم تسرقسطارس<sup>d</sup> صاحب أربعين ثم ترينطارس صاحب ثلاثين ثم ايقسطارس صاحب عشرين ثم ديقريخس صاحب عشرة رجال، ونعود فنقول أن في اليوم الخامس من هذا الشهر اذ كرآن أصحاب الاله في مدینة افسس وهو المذكور في القرآن العزيز وقد وجّه المعتصم مع رسوله الى ملك الروم من شاهد موضعهم ولسمهم بيده والخبر معروف وان كان الامام وهو محمد بن موسى بن شاكر يشكّل في انهم لم اموات آخر وأمر موت وحكي على بن جعبي الماجم انه لما قفل من غزاته دخل ذلك الموضع وهو جبل صغير قطّر اسفله اقل من الف ذراع وله سرّب في وجه الارض يدخل فيمر في حسف من الارض مقدار ثلاثة خطوط فيخرجك الى رواي في الجبل على اساطين منقورة وفيه عدّة بيوت وذكر انه رأى هناك ثلاثة عشر رجلا وفيهم غلام أمر عليهم جباب صوف وآكسيسة صوف وخفاش وبنعل وتناول شعارات في جهة احدهم ومدّها ما تبعها منها شيء والزيادة على السبعة عند المسلمين والثمانية عند النصارى ربما كانت من رهابينة ما توا هناك فان أجساد الرهابنة خاصة تبقى طويلا لأنهم يعيشون انفسهم حتى تبقى رطوباتهم ولا يبقى بين عظامهم وجلوتهم واسطة الا قليلا فيخدمون حمود السراج اذا انطفت مادته وربما يبقون متكلّمين على عصيّهم احقاباً وذلك امر مشاهد في ديارتهم ومكث هولاء الفتنية المذكورة في الاله عن النصارى ثلاثة واثنتين وسبعين سنة وعندها ثلاثة سنين شمسية كما ذكر الله تعالى في القرآن في السورة المخصوصة بقصتهم واما زيادة التسع سنين فهي ما يلحوظها اذا حوت قرية وذلك بالتحقيق تسع سنين وخمسة وسبعون يوما وست عشرة ساعة واربعة اخماس ساعة واما على ما كانوا يعملون عليه في ذلك الزمان فهو ان الثلثة

<sup>a</sup> سريطارس. <sup>b</sup> مرس. <sup>c</sup> ارخن تيرحن <sup>d</sup> بركمونس.

سنة في خمسة عشر مخزوراً صغرى وخمس عشرة سنة من المخزور السادس عشر وحيث أنها من شهور الالتبس<sup>٥</sup> مائة وعشرون شهر على أي الترتيبات عمل في بواقي السنين يكون ذلك تسع سنين وشهرين وامثال هذا من الل سور تلغى عند الحكاية، وفي اليوم السابع ذكران سرجيس وبكتوس الشهيدين وفي العاشر ذكران زكرياء النبي وهو بشارة الملائكة أيامه بآبته يحيى على ما ذكر في القرآن العزيز وفصل في الانجيل وفي الحادى عشر ذكران قبريانوس الاسقف الشهيد وفي الرابع عشر ذكران انغريغورس النوس٦ الاسقف وفي السابع عشر ذكران قوزماً وذاملاني الطبيبين الشهيدين وفي الثامن عشر ذكران لوقا صاحب الانجيل الثالث وفي الثالث والعشرين ذكران انسطاسيا الشهيدة وفي السادس والعشرين ذكران وضع رأس يحيى بن زكرياء في القبر<sup>٧</sup>

اتشرين الآخر في اليوم الأول منه ذكران قرنوتس<sup>٨</sup> الشهيد وفي الحادى عشر ذكران مينا الشهيد وفي الخامس عشر ذكران سونا وغرياً وحبيب الشهداء وفي السادس عشر أول الصوم لميلاط عيسى بن مرريم المسيح وهو اربعون يوماً متوااليةً تُقام قبله وفي السابع عشر ذكران انغريغورس صاحب الاعاجيب المُعجزة وفي الثامن عشر ذكران ارمانوس الشهيد وفي العشرين ذكران اسحق وتلميذه ابرهيم الشهيدين وفي الخامس والعشرين ذكران ا بطرس الاسقف بالاسكندرية وفي السابع والعشرين ذكران يعقوب المقطوع أرباً ارباً وفي الثنالين ذكران اندريوس الشهيد وذكران اندريوس السليوح<sup>٩</sup>

كانون الأول في اليوم الأول منه ذكران يعقوب الاسقف الأول باليлиا والميوم الثالث ذكران يوانيس الأَب مؤلف رسوم النصرانية والأبوبة عندم غاية التعظيم في الخطاب لأن أصولهم مبنية على ذلك ورسوم دينهم ليست مشروعة وإنما استخرجها أئمة هم المعظمون على قوانين أقاويل المسيح والسلحين وهذا المذكور منهم وفي اليوم الرابع ذكران بريارا وبيولياني الشهيدين وفي الخامس ذكران سباقة رئيس الديار ببيت المقدس وفي السادس ذكران نيقولاوس البطريرق بانطاكية وفي الثالث عشر ذكران الشهداء الخمسة وفي السابع عشر ذكران مونسطروا البطريرق باليليا وفي الثامن عشر ذكران سيسين<sup>١٠</sup> الجاثليق الخراساني سبعين L e ساربا d MSS. c قوبوس P الانوس P الاوسي RL b التبليس a

وفي العشرين ذكران أغناطيوس البطريرك الثالث بانطاكيه وفي الثنائي والعشرين ذكران يوسف الرامثاني البولوطائى الذى دفن جسداً المسيح في قبر كان هياه لنفسه على ما ذكر في اواخر الانجيل الاربعة وزعم المؤمنون بن احمد السلمى الاهروي انه رأه في كنيسة القيامة ببيت المقدس في قبة وهو قبر منقوص في صخرة مستمد مظلل بالذهب وله خبر عجيب نذكرة في باب صومهم ويقال انه لا يجوز الملك لاحد في الروم حتى يزور ذلك القبر وفي اليوم الثالث والعشرين ذكران جيلاسيوس الشهيد وفي الليلة التي يتقدمها الخامس والعشرون من هذا الشهر وهو ليتلته على مذهب الروم عيد يلدا وهو ميلاد المسيح وكانت وقتيلاً ليلة الخميس فاكثر الناس يذهبون الى ان هذا الخميس كان الخامس والعشرين وليس كذلك انا هو السادس والعشرون ومن شاء ان يجرب ذلك بالطرق المقدمة لتلك السنة فليفعل فان أول كانون الاول اتفق فيها يوم الاحد وفي السادس والعشرين ذكران داود النبي وبعقوب الاسقف بايليا وفي السابع والعشرين ذكران اسطفانوس رئيس الشماميين وفي الثنائي والعشرين قتل هيرنوس الملك صبيان بلد الخليل وأطفالهم مُعتقداً للمسجد وقادها لقتله في الجبل كما ذكرروا في أول الانجيل وفي التاسع والعشرين ذكران انطونيوس الشهيد زعموا انه ابو روح ابن عمر هرون الرشيد وانه تنصر بعد الاسلام فصلبه هرون وله عندم قصة طويلة عجيبة ما سمعناها ولا اقرأناها او منها في كتب الاخبار والتواريخ على ان النصارى قوم سمعاعون مصدقون مثل ذلك وخاصة ما تعلق ببياناتهم غير ناظرين من جميع الجهات في تصحيح الاخبار وتحقيق الآثار  
 كانوا الآخر في اليوم الأول منه ذكران باسيليوس وهو ايضاً عيد القلنديا وتفسير قلنديس خيراً كان وفيه يجتمع صبيان النصارى ويظفرون في بيوتهم ويخرجون من دار الى اخرى ويقولون قلنديس قلنديس بصوت عالٍ وحين فيطعنون في كل دار ويسقطون أقداحاً من الشراب. فبعض يزعم أن ذلك لاته رأس السنة عند الروم وهو تمام الاسبوع من ولادة مريم وي Zum بعض أن اريوس لما ظهر رأيه وتبايعه من تابعة استولى على بيعة من يدعهم خاصمه أهلها ثم تراضوا واصطلحوا على أن يغلقوا بابها ثلاثة أيام ثم يجيئوا معاً ويقرأوا عليه بالنوب من آنفته له البلاط فهو مستحقها ففعلوا ذلك ودر ينفتح لاريوس وانفتح لهم زعموا بذلك يفعل صبيانهم ما ويقولون *a* *Mss.* *b* *Mss.* *c* *Mss.* *d* *Mss.* يجيئونه *P* والستة *L* مستمن *Mss.*

يَفْعَلُونَ تَشْبِيهًا بِالْبَشَارَةِ الَّتِي بُشِّرُوا بِهَا فِي ذَلِكَ الْوَقْتِ وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي ذِكْرَانِ سِيلْبِيْسْطَرُوْسِ الْمَطْرَانِ الَّذِي تَنَصَّرَ أَهْلُ قَسْطَنْطِينِيَّةَ عَلَى يَدِهِ وَفِي الْخَامِسِ صَومِ عِيدِ الدِّنَجِ وَفِي السَّادِسِ دِنَجًا وَهُوَ عِيدُ الدِّنَجِ نَفْسُهُ وَيَوْمِ الْمَعْودِيَّةِ الَّذِي صَبَغَ فِيهِ يَحْيَى بْنُ زَكَرِيَّاهُ الْمَسِيحَ وَعَمَّسَهُ فِي مَاهِ الْمَعْودِيَّةِ بِنَهْرِ الْأَرْدُنِ عِنْدَ بُلوْغِ ثَلَاثِينَ سَنَةً مِنْ عُمْرِهِ وَأَنْتَصَرَ بِهِ رُوحُ الْقُدْسِ شَبَّهَ حَمَامَةً <sup>٥</sup> تَرَكَتْ مِنَ السَّمَاءِ عَلَى مَا ذُكِّرَ فِي الْأَنجِيلِ وَكَذَلِكَ <sup>a</sup> يَفْعَلُونَ بِاولادِهِ إِذَا أَتَى لِلطَّفْلِ مِنْهُمْ ثَلَاثَ سَنِينَ أَوْ أَرْبَعَ فَإِنْ أَسَاقْتَهُمْ وَقْسُوْسَهُمْ يَمْلَأُونَ اجْتَانَةً مَاءً وَيَقْرَأُونَ عَلَيْهِ ثُرَّ يَعْمَسُونَهُ فِيهِ فَإِذَا فَعَلُوا ذَلِكَ بِهِ فَقَدْ نَصَرُوهُ <sup>b</sup> وَهُوَ قَوْلُ نَبِيِّنَا عَلَيْهِ السَّلَامُ كُلُّ مُولُودٍ يُولَدُ عَلَى الْفِطْرَةِ حَتَّى إِنْ أَبْوَيْهِ لِيَهُودَانِهِ أَوْ يُنَصَّرَانِهِ أَوْ يَمْحَسَانِهِ وَذَكْرُ أَبُو الْحَسِينِ الْأَفْوَازِيِّ فِي كِتَابِ مَعَارِفِ الرُّومِ صِفَةُ الْمُنْتَصِرِ وَهُوَ أَنَّهُ يُقْرَأُ عَلَيْهِ سَبْعَةَ أَيَّامٍ فِي الْبِيَعَةِ عُدُّهُ وَعَشِيشًا فَإِذَا كَانَ السَّابِعُ عُرِيَّ وَدُفِنَ <sup>c</sup> أَجْسَدُهُ كُلُّهُ بِالْبَيْتِ ثُرَّ صُبْتُ الْمَاءُ الْمُسَخَّنُ <sup>d</sup> فِي آتِيَّةِ رُخَامِ مَنْصُوبَةٍ فِي وَسْطِ الْبِيَعَةِ وَيُنْقَطُ الْقَسُّ عَلَى وَجْهِ الْمَاءِ بِالْبَيْتِ خَمْسَ نُقْطَةٍ عَلَى مَثَالِ الصَّلِيبِ أَرْبَعاً وَوَاحِدَةً وَسَطَهَا ثُرَّ يُشَالُ وَيُحَكُّ رِجْلَاهُ جَمِيعاً فَوْقَ النَّقْطَةِ الْوَسْطَى وَيُجْلِسُ فِي الْمَاءِ وَيَأْخُذُ النَّفَّسَ مِنْ أَحَدِ جَوَانِيهِ مِلْءًَ كَفَّهُ مَاءً فَيَصْبِبُهُ عَلَى رَأْسِهِ ثُرَّ مِنْ جَانِبِهِ إِلَى أَنْ يَلْيَأَ عَلَى الْجَوَانِبِ الْأَرْبَعَةِ عَلَى مَثَالِ الصَّلِيبِ وَيَتَكَبَّسُ الْقَسُّ عَنْهُ وَيَجْبِيُ <sup>e</sup> مَنْ يُرِيدُ أَنْ يَأْخُذَهُ مِنَ الْمَاءِ وَهُوَ الَّذِي أَجْلَسَهُ فِيَعْسُلَهُ الْقَسُّ <sup>١٥</sup> وَجَمِيعُ مَنْ فِي الْبِيَعَةِ يَقْرَأُونَ ثُرَّ يُخْرُجُ مِنَ الْمَاءِ وَيُوَشَّحُ بِاِزْارٍ وَيُحْمَلُ حَمْلًا لِتَلَاقِ ثُمَّ رِجْلَهُ الْأَرْضَ وَيَصِبُّجُ أَهْلُ الْبِيَعَةِ كُلَّهُمْ سَبْعَ مَرَاتٍ كَمَا لَيْسَ أَيُّ يَرَبُّ أَرْجَنَا وَيُلْبِسُ ثِيَابَهُ وَهُوَ مُحْمَولٌ ثُرَّ يُحَكُّ عَنْهُ وَيَلْرُمُ الْبِيَعَةَ أَوْ يَتَرَدَّدُ إِلَيْهَا سَبْعَةَ أَيَّامٍ فَإِذَا كَانَ الْيَوْمُ السَّابِعُ غَسَّلَ الْقَسُّ بِلَا زَيْتٍ وَلَا فِي تَلَكَ الْآتِيَّةِ الْأُولَى وَفِي الْيَوْمِ الْحَادِي عَشَرَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ ذِكْرَانِ ثَاوِنِيُّوسِ الرَّاهِبِ الْمَعِذِيبِ نَفْسَهُ وَالْمُتَقْلِفُهُ بِالْحَدِيدِ وَفِي الثَّالِثِ عَشَرَ تَمَامِ عِيدِ الدِّنَجِ وَقَنْدُلُ الصَّلَاحَاءِ الْقَدِيسِينِ <sup>٢٠</sup> بِطُورِ سِينَا وَفِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ عَشَرِ ذِكْرَانِ بَطْرُوسِ بَطْرُوكِ دَمْشَقِ وَفِي السَّابِعِ عَشَرِ ذِكْرَانِ انْطَوْنِيُّوسِ أَوْلِ الرَّاهِبِيَّةِ وَرَئِيْسِهِمْ وَفِي الْعَشْرِينِ ذِكْرَانِ اوْثِيمِيُّوسِ الرَّاهِبِ الْمَعِلِمِ وَفِي الْحَادِيِّ وَالْعَشْرِينِ ذِكْرَانِ مَكْسِيُّوسِ الرَّاهِبِ الْغَرِيدِ وَفِي الثَّانِيِّ وَالْعَشْرِينِ ذِكْرَانِ قَوْزَمَا الَّذِي أَسْتَبَّطَ قَوَانِينَ النَّصَارَى وَنَوَامِيْسَهُمْ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعَشْرِينِ ذِكْرَانِ بُولِيقَارْفُوْسِ الْاسْقَفِ الشَّهِيدِ

الْمَسَخَنُ *P* صَنْعَةُ *R* *c* نَصْرَهُ *b* *Mss.* وَلَذِكَ *a* *Mss.*

الْحَرْقُ<sup>a</sup> بِالنَّارِ وَفِي السَّابِعِ وَالْعَشْرِينِ ذَكْرَانِ يَوْنَيسِ الْمَلْقُبِ بِغُمَّ الْذَّهَبِ وَيَوْنَيسِ لِفْظَةً رَوْمَيَّةً لَاسْمِ يَوْحَنَّا وَفِي الْخَادِيِّ وَالثَّلَاثِينِ ذَكْرَانِ يَوْنَيسِ وَقُورُسِ الشَّهِيدَيْنِ<sup>b</sup>

شَبَاطٌ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ ذَكْرَانِ أَفْرِيمِ الْمَعْلِمِ وَفِي الثَّانِي عِيدُ الشَّمْعِ وَهُوَ أَتْبَيَانُ مَرِيمَ هِيكَلَ بَيْتِ الْمَقْدِسِ مَعَ عِيسَى وَقَدْ مَضِيَّ مِنْ مِيلَادِهِ أَرْبَعُونَ يَوْمًا وَهَذَا عِيدُ الْبَيْعَوْبِيَّةِ<sup>c</sup> عِنْدَمْ عِيدُهُ عَظِيمٌ وَيُقَالُ أَنَّ فِي هَذَا الْيَوْمِ تُدْخَلُ الْيَهُودُ أَوْلَادَمِ النَّانَسَ وَيُقْرِنُونَهُمُ<sup>d</sup> مِنَ النُّورِيَّةِ وَلَئِنْ كَانَ ذَلِكَ كَذَلِكَ فَإِنَّهُ فِي شَفَطِ دُونِ شَبَاطٍ إِذَا الْيَهُودُ لَا تَسْتَعْلِمُ الشَّهُورَ السَّرِيَّانِيَّةَ وَمِنْ هَذَا الْيَوْمِ إِلَى مُصِيَّ ثَمَانِيَّةِ<sup>e</sup> أَيَّامٍ مِنْ أَذَارِ يَكُونُ وَقْتُ أَوْلِ صَوْمِهِمْ وَسِنْدَكَرَهُ إِنْ شَاءَ اللَّهُ وَإِذَا كَانُوا صَائِيْنَ لَمْ يَسْتَعْلِمُوا مِنَ الْذَّكْرَانَاتِ الَّتِي نَذَرُهَا إِلَّا مَا وَقَعَ مِنْهَا يَوْمَ السَّبِّتِ فَأَنَّهُمْ يَسْتَعْلِمُونَهُ فَقَطُّ وَفِي الْيَوْمِ الْثَّالِثِ ذَكْرَانِ بِلَاسُوسِ الشَّهِيدِ وَهُوَ قَتْلَهُ الْجَوْسُ وَفِي الْخَامِسِ ذَكْرَانِ سِيَسِ الْجَاهِلِيَّقِ<sup>f</sup> أَوْلَى مِنْ أَوْرَدَ النَّصَرَانِيَّةِ إِلَى خَرَاسَانَ وَفِي الْرَّابِعِ وَالْعَشْرِينِ ذَكْرَانِ وجُودِ رَأْسِ الْمَعْدَانِ وَهُوَ يَجِيَّبِيُّ بْنُ زَكْرِيَّاءِ<sup>g</sup>

أَذَارٌ فِي الْيَوْمِ التَّاسِعِ<sup>h</sup> مِنْهُ ذَكْرَانِ الشَّهِيدَاءِ الْأَرْبَعِينِ الْمَعْدَيْنِ بِالنَّارِ وَالْبَرَدِ وَالْجَلِيدِ وَفِي الْيَوْمِ الْخَادِيِّ عَشَرَ ذَكْرَانِ سُوفِرِنيُوسِ الْبَطْرِيقِ بِبَيْتِ الْمَقْدِسِ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعَشْرِينِ عِيدُ الْسُّبَّارِ وَهُوَ دُخُولُ جَبَرِيَّلَ عَلَيْهِ السَّلَامُ عَلَى مَرِيمَ مُبَشِّرًا بِالْمَسِيحِ وَمِنْهُ إِلَى الْمِيلَادِ تِسْعَةُ أَشْهُرٍ<sup>i</sup> وَخَمْسَةُ أَيَّامٍ وَشَيْءٌ<sup>j</sup> وَهُوَ مَكْثُ طَبِيعِيٌّ لاستقرارِ الْمُولُودِ فِي بَطْنِ الْأُمِّ وَعِيسَى وَإِنْ عَدَمْ أُبُوَةُ الْأَنْسَ وَأَيْدِيَ بِرْوَجِ الْقُدْسِ فَلَمْ يَخْلُ فِي الْعَالَمِ عَنِ التَّنَقِّلِ فِي مُوجَبِ الطَّبِيعَةِ فَالْأَوَّلِيَّ بِمَكْنِيَّهُ<sup>k</sup> فِي الْبَطْنِ إِنْ يَكُونَ طَبِيعِيًّا أَيْضًا وَمَوْضِعُ الْقَمَرِ الْمُقَوَّمُ لِنَصْفِ نَهَارِ هَذَا الْيَوْمِ بِبَيْتِ الْمَقْدِسِ وَهُوَ يَوْمُ الْأَنْتَنِينِ الْخَامِسِ وَالْعَشْرِونِ مِنْ أَذَارِ سَنَةِ ثَلَاثَةِ وَثَلَاثِمِائَةِ لِلَّاسْكَنِدِرِ فِي قَرِيبِ مِنْ خَمْسَةِ أَسْدَاسِ الْدَّرْجَةِ الْأَوَّلِيِّ مِنْ بُرْجِ الثَّورِ فَيَجِبُ عَلَى مَنْ يَدْهُبُ فِي النَّمُوذَارَاتِ مَذْهَبَهُ<sup>l</sup> هَرْمَسِ الْمَصْرَوِيِّ إِنْ يَكُونَ طَالُعُ الْمَسِيحِ آخِرَ الْحَمِيلِ وَأَوَّلَ الثَّورِ وَلَئِنْ هَذِهِ الْبَرْوَجَ تَنْتَلُعُ وَقَتَ الْمِيلَادِ نَهَارًا لَأَنَّ مَوْضِعَ الشَّمْسِ الْمُقَوَّمِ لِنَصْفِ نَهَارِ يَوْمِ الْخَمِيسِ الَّذِي يَلِي لِيَلَةَ الْمِيلَادِ بِبَيْتِ الْمَقْدِسِ هُوَ بِالنَّقْرِيبِ فِي دَرَجَتَيْنِ وَثُلَثَتِ مِنَ الْجَدِيِّ وَهَذَا الْمَكْثُ الْمَذْكُورُ يَسْتَحِقُهُ فَاوَلِي بِمَكْنِتَهِ<sup>m</sup> <sup>n</sup> السَّابِعُ

<sup>a</sup> خَمْسَةٌ <sup>b</sup> d Mss. <sup>c</sup> c مَوْضِعُ الْبَيْعَوْبِيَّةِ <sup>d</sup> b وَيُقْرِنُونَهُمُ<sup>e</sup> R <sup>e</sup> لَيْلَةُ الْحَنْقَرِ <sup>f</sup> f السَّابِعُ <sup>g</sup> P

على مذهبهم كل مولود ولد ليلة الميلاد والقمر تحت الارض يبعد عن درجة الطالع بقريب من عشر الدور فإذا علمنا ذلك من موضع القمر في يوم السبت كان الطالع قريبا من اربعة أخماس برج الحوت وإذا قومنا القمر في اليوم الخامس والعشرين من كانون الأول الوقت الذي يبعد عن الطالع الى تحت الارض بقدر عشر الدور كان الطالع ثالث برج الحمل بالتقريب وكلا الامرين شائع حيث يعلمنا اصحاب الميلاد بليل ونتيجة اعمالنا نهار وهذا احد الاعتبارات المظيرة لبطلان النموذارات وستفرد للقول على اجناس النموذار وأنواعه كتابا يسأرقها ولا يخفى الحق فيها أن نسا الله في الاجل وكشف برحمته بقايا الأوصاب والعلل ان شاء الله تعالى ۵

---

نيسان في اليوم الاول ذكران مريم الاغطية الصائمة اربعين يوما متتالية لم تكن تغطر فيها والرسم فيه أن يستعمل اول جمعة تتلو الفطر ولا يتتفق أن يكون في اول نيسان لاشتراط الجمعة فيه الا في كل محظوظ شمسى اربع مرات وهو في السنة الرابعة والعشرة والخامسة عشر والحادية والعشرين اذا عدت الحازير من اول تاريخ الاسكندر بالسنة الناقصة وفي اليوم الخامس عشر ذكران الشهداء المائة والخمسين وفي الحادى والعشرين ذكران السنونسات الستة ومعنى سنونس هو اجتماع علمائهم من القوس والاساقفة وغيرهم من اصحاب المراتب المذكورة لدعائهم على شأن حادث وسبب شبه المبالغة او ظرف في شيء مهم من امر الانبياء ولا يتتفق هذا الا في آذنها اذا آتفق حفظ تاريخه وربما استعمل تبركا وتعبدا واولا السنونس الستة هو اجتماع ثلاثة وثمانية عشر اساقفا بمدينة نيقية على يدي قسطنطين الملك بسبب ارتكاب المخالف لهم في الاقانيم وتخليلهم ما كانوا أجمعوا عليه من القول في افتراضي الاب والابن واتفاقهم على أن يجعل الفطر في الاحد الذي بعد قيامة المسيح بعد أن قال بعضهم تعليمه في اربعة عشر من شهر فصيح اليهود والسنونس الثاني هو اجتماع مائة وخمسين اساقفا بقسطنطينية على يدي ثدوس بن ارقانس الملك الكبير بسبب الملقب بعددهم الروح المخالفة الجماعة في صفة روح القدس وتخليلهم القول في هذا القنوم الثالث والسنونس الثالث اجتماع مائتين اسقف بمدينة افسس على يدي ثدوس الملك الصغير بسبب نسطوروس

واحد . 6 مس. PL الاغطية R

بطرى القسطنطينية وصاحب النصاري النسطورية حيث خالفهم في اق奉وم الابن والسنونس الرابع اجتماع ستمائة وثلاثين بمدينة الخلقدنية على يد مرقبان الملك بسبب اوطبخيس<sup>a</sup> لقوله أن جسد الرب ايشع من طبيعتين قبل التأحد ثم بعد طبيعة واحدة والسنونس الخامس على يدي اسطيبنان للعن صاحب المضيضة والرها وغيرهم من المخالفين في اصولهم والسنونس السادس بالقسطنطينية على يدي قسطنطين المؤمن وكانوا مائة وتسعه وثمانين اسقفا بسبب قرس وسيمون الساحر، وفي الثالث والعشرين ذكران مار جيورجس الشهيد المقتول مراراً بالوان العذاب وفي الرابع والعشرين ذكران مارقوس صاحب الانجيل الثاني وفي الخامس والعشرين ذكران ايليا<sup>b</sup> ، الجاثليق بحراسان وفي السابع والعشرين ذكران خريسطفوروس وفي الثلثين ذكران شمعون بن مباعي الجاثليق المقتول بخوزستان مع من كان معه من النصاري<sup>c</sup>

لیار في اليوم الاول ذكران ارميا النبي وفي الثاني ذكران اثناسيوس البطريق وفي الرابع عيد الورد وهو على الرسم القديم وكذلك يُستعمل بخوارزم وجاء فيه بالورد الجوري الى البيع والسبب فيه أن مريم أختقت فيه ايليشبع<sup>d</sup> والدة يحيى بالباكورة من الورد وفي السادس ذكران آيوب النبي وفي السابع عيد ظهور الصليب على السماء وقد ذكر مختصلاً أنه ظهر في زمان قسطنطين المظفر شبهة صليب من نار او نور على السماء فقيل للملك قسطنطين أجعل هذه العلامة رايتها فستغلب بذلك الملوك الذين أحتوشك ففعلاً وغلب وتنصر لذلك وأنفرد والدته هيلاقي الى بيت المقدس لطلب خشبة الصليب فوجدهما مع صليب الصلوين المصليوين مع المسيح بزعيمهم فاشتبه أمرها عليهم ولم يهتدوا اليها دون أن وضعت كل واحدة منها على ميت فلما مسنه خشبة صليب عيسى عاش فعلم أنها في ومن غير المختصلين منهم من أشار الى الصليب الذي في صورة الالفيين الذي يسميه العرب القعود وهم اربعة كواكب عند النسر الواقع وقوعها شبيهة برواياي المعيين وذكر أنه ظهر في ذلك الوقت قبالة الموضع الذي صلب فيه المسيح والعجب منهم حيث لا يتذمرون حتى يعفوا أن في العالم أفالاً من شأنهم ردوا الكواكب وامتحان اسبابها مند أحقارب ودهر ينوارثون فيما بينهم

اييليشع. <sup>a</sup> MSS. <sup>b</sup> الريا <sup>c</sup> MSS. <sup>d</sup> ارسطسيوس.

خلف عن سلف أن كواكب النيجف من الثوابت التي وجدتها أسلافهم المعتنون بأمرها على هذه الهيئة بل كثيراً ما يستعمل هذه الفرقه من النصارى في تعظيم أمر الصليب بصنوف التمثيلات والهوم لاستدلالهم بما أمر الله بنى إسرائيل من عمل حية من حساس وتعليقها من خشبة منصوبة لدفع آنى الحيات لما كثرت عندم في انتيه فيقولون أنه بشاره على الصليب وذكر له وقالوا أن آية موسى كانت عصاه والعصا خط مستطيل فلما جاء المسيح طرح عصاه عليه فحدث منها صليب وقد كملت شريعة موسى بمجيء المسيح والكمال لا يقبل الزراقة ولا النقصان والدليل على ذلك أنه لو ألقى عصا ثلاثة على الصليب من أي جهة كان صار منه حرف لا اي لا زرادة ولا نقصان وليس الا امرا كمثل ما يتهوس به الفرقه من المسلمين المشتغلة بالتأويلات من تشبيه اسم محمد بصورة الانسان وقولهم أن المير نظير رأسه والخاء انظير بذنه والمير الثاني نظير بطنه والدار نظير رجلية وأظن هؤلاء جاهلين بالتصاوير في تسويتهم بين مقدار الرأس والبطن وكثيـة الأعـصـاه النـاتـيـةـ من جملة الـبدـن وـنسـيـانـهـ ماـ بـدـ قـوـامـ النـسـلـ وـلـعـهـمـ قـصـدـواـ الـأـنـاثـ دـنـ الذـكـارـ وـلـيـتـ شـعـرـيـ ماـ ذـاـ يـقـولـونـ فـيـ الـاسـمـيـ المشـابـهـ مـوـرـهاـ لـصـورـةـ مـحـمـدـ بـنـ قـصـانـ حـرـفـ اوـ زـيـادـ آخرـ كـحـمـيدـ وـمـجـيدـ وـغـيـرـهـ ماـ لـوـشـبـةـ بـعـضـهـ بـعـثـلـ تـشـبـيـهـهـ تـحـرـجـ الـأـمـرـ إـلـىـ الـمـرـاحـ وـالـسـكـرـيـةـ وـأـجـبـ منـ هـذـاـ اـسـتـشـهـادـ تـلـكـ الفـرقـهـ ٥ـ اـمـنـ النـصـارـىـ فـيـ اـمـرـ الصـلـيـبـ وـتـصـحـيـحـهـ بـعـدـ الـفـاوـانـيـاـ الـذـيـ يـوـجـدـ فـيـ سـطـحـ قـطـعـهـ اـذـ قـطـعـ شـبـهـ الصـلـيـبـ الـمـخـطـوـطـ وـحتـىـ زـعـمـ بـعـضـهـمـ أـنـ ظـهـرـ فـيـهـ مـنـ حـيـنـشـدـ وـأـنـقـعـ بـهـ فـيـ التـعـلـيـقـ بـلـمـرـوعـ كـمـاـ لـهـ الدـلـالـةـ عـلـىـ قـيـامـةـ الـمـوـقـعـ أـفـلاـ يـنـظـرـونـ فـيـ كـتـبـ الـطـبـ وـلـاـ يـسـمـعـونـ مـنـ اـقـوـيـلـ مـنـ يـجـعـلـ عـنـهـمـ الـفـاضـلـ جـالـيـمـوسـ فـيـ كـتـبـهـ مـنـ الـمـنـقـدـمـينـ زـمانـ الـمـسـيـحـ ذـيـرـهـ هـذـاـ الـعـوـدـ وـالـمـسـتـدـلـ بـآـثـارـ النـفـسـ وـالـطـبـيـعـةـ فـيـ الـمـطـبـوـعـاتـ عـلـىـ صـنـوـفـ مـاـ يـعـتـقـدـهـ مـنـ الـأـرـاءـ وـأـنـ تـصـادـتـ سـيـجـدـ أـوـلهـ ٠ـ أـيـطـاـبـ ذـعـواـهـ وـمـثـالـهـ يـشـابـهـ مـرـادـهـ وـمـغـرـاهـ غـيـرـ أـنـهـ لـاـ تـقـبـلـ الـأـلـ بـعـلـهـ تـجـمـعـ بـيـنـ الـمـقـيـسـ وـالـمـقـيـسـ بـهـ وـالـدـلـيـلـ وـالـدـلـلـ عـلـيـهـ فـانـ الـأـثـانـيـنـ فـيـ الـأـضـدـادـ مـوـجـودـةـ وـالـتـوـالـيـثـ فـيـ كـثـيـرـ مـنـ أـورـاقـ الـبـيـاتـ وـحـبـبـهـاـ مـوـجـودـ وـكـذـلـكـ التـرـابـيـعـ فـيـ حـرـكـاتـ الـلـوـاـكـبـ وـأـلـيـامـ الـبـحـرـانـاتـ وـالـخـامـيـسـ فـيـ أـلـيـانـ الزـفـرـ وـأـورـاقـ اـكـثـرـ أـورـادـهـاـ وـعـرـقـهـاـ وـالـتـسـادـيـسـ فـيـ الـدـوـاـتـرـ مـطـبـوـعـ وـفـيـ كـوـرـ الـحـلـلـ وـأـجـزـاءـ

وـالـمـقـاسـ a Mss. b Mss. c Mss. وـأـمـثـالـهـ L التـامـةـ R النـاتـيـةـ

الثلوج موجود وكذلك جميع الأعداد يوجد في المطبوعات من آثار النفس والطبيعة وخاصة من الزهر والأوراق فإن أوراق كل ورقة منها وأقاعها وعروفها تختص بعديد في كل جنس على حدة فلو أستشهد كل معتقد لاعتقاده بجنس منها يمكنه لو قيل عنه وكذلك يوجد في المعادن أشياء طبيعية عجيبة فإنه يحكي أن في مقصورة المساجد ببيت المقدس كتابة حلقية في حجر وفي محمد رسول الله صلى الله عليه وسلم وفي ظهر القبلة أيضا حجر أبيض فيه كتابة حلقية باسم الله الرحمن الرحيم محمد رسول الله نصرة حجرة فاما الفصوص التي عليها اسم أمير المؤمنين فهي كثيرة لأن صورة أمير على توجد في عرق الجبل كثيراً ومن هذا الجنس ما يقتصر يومياً كاحدي نبات الشيعة كان استخمرني شيئاً ينتفع به فلما سخر جهله من كتاب التلويح لكندي نسخة دوأه مركب من أشياء حادة يقطر ويكتب بما فيها على العقيق ويبدئي من النار فتنبئ الكتابة فيها بيضاء فكان يكتب محمد وعلى وغير ذلك من غير أن ينتفع في الكتابة أو يحسنها ويبدئي أنها طبيعية قد جعلت من موضع كذا فكان يأخذ من الشيعة أموالاً بلي في خواصيات الزهر شيء هو موضع التجذب وهو أن عدد أوراقها التي تحوز أطرافها دائرة عند انفتادها جاري في اغلب الامر على قضايا الهندسة ومواقف في اکثر الاحوال الاتية التي وجدت بالأصول الهندسية دون القطع الماخروطية فلا تكاد تجد زهرة من الأزهار يكون لها عدد أوراقها سبعة أو تسعه لامتناع عملها بالأصول الهندسية في الدائرة متزايدة الأضلاع بل يكون ثلاثة واربعة وخمسة وستة وثمانية عشر وهذا أمر أكثر الوجود ومحلى أن يوجد في الأحياء جنس لسبعة والتسعه أو يوجد في خلال الأنواع المذكورة عده كذلك وأن كانت الطبيعة تحفظ الأجناس والأنواع على ما هي عليه فأنك لو عدلت حبات رمانة من رمان شجرتها لوجدت غيرها من حباتها على مثل عد المعدودة وكذلك سائر الأشياء فربما وقع في أفعالها التي سخرت إليها غلط ليسدلاً به على أن الصانع المدبّر غيرها تعالى عن يصفه الظالمون علواً كبيراً ونرجع فنقول أن في اليوم الثامن من هذا الشهر ذكران يوحنا صاحب الانجيل الرابع وذكران ارسنليس الراهب وفي اليوم التاسع ذكران اشعيا النبي

a fehlt in *Mss.* b *Mss.* c fehlt in *Mss.* d *Mss.*  
e يكاد يكون

وذكره داذه شوع في ترجمته للأجحيل شيئاً «والله أعلم» وفي العاشر ذكران ديونسيوس الأسقف وفي الثاني عشر ذكران أفيغانيوس رئيس الأساقفة وفي الثالث عشر ذكران يوليانس الشهيد وفي الخامس عشر عيده الورود على الرسم المستحدث وذلك لعزة وجوده في اليوم الرابع عليه يُعمَل بخراسان دون الأول وفي السادس عشر ذكران زكرياء النبي وفي العشرين ذكران قريقوس<sup>a</sup> الراهب وفي الثاني والعشرين ذكران قسطنطينيوس المظفر وهو أول من نزل بوزنطيا وبني عليها سورا وسميت قسطنطينية باسمه ونزلها الملوك بعده وفي الرابع والعشرين ذكران شمعون الراهب الذي عمل أعموبة كبيرة<sup>b</sup>

حزيران في اليوم الأول عيده السنابيل وهو انهم يجتمعون بالسنابل من زرع الحنطة فيقرؤون  
عليها ويذبحون بالبركة فيها وفيه ذكران جحبي بن زكرياء يتولّون بذكره إلى الله تعالى في أمر الحنطة ويقيّمون هذا اليوم مقام العنصرة لليهود وفي الثالث ذكران إحرابي جتنصر الصبيان وهم عزريا وحنينا وميشائيل وفي هذا اليوم أيضاً أحداث الهيكل وفي اليوم الخامس ذكران أناسيوس البطريق وفي الثامن ذكران قيورلوس البطريق الذي أخرج نسطورس صاحب النسطورية من الجماعة<sup>c</sup> ونفاه عنها وفي الثاني عشر ذكران متى ومارقوس ولوقا ويوحنا وهم أصحاب الإنجيل الاربعة وفي الثامن عشر ذكران ليونطيوس الشهيد وفي الحادى والعشرين ذكران بريشيا القس الذي ورد مرو بالنصرانية بعد المسيح بعشرين مائة سنة وفي الثاني والعشرين ذكران جبرئيل وميكائيل رؤساء الملائكة يتقدّرون إلى الله بذكريم ويستصرفونه أدى الحق عن الخلاف وفي الخامس والعشرين ذكران مولد جحبي بن زكرياء ومن البشرة به إلى مولده مائتان وثمانين وخمسون يوماً وهي ثمانية أشهر ونصف وعشرين شهر وفي السادس والعشرين ذكران فيبروفانيا<sup>d</sup> الشهيدة العذبة وفي التاسع والعشرين ذكران موت بولس المعلم المظہر للنصرانية وفي الثلاثين ذكران بطرس وهو شمعون الصفا رئيس السلاجين وهم المحواريون<sup>e</sup>

توز في اليوم الأول ذكران السلاجين الآتى عشر تلامذة المسيح وفي الثالث ذكران توما السلج الذي لم يؤمن بال المسيح لما عاد بعد صلبته حتى مس أصلاع جنبه فوجد فيها آثر طعن اليهود أياه وهو الذي تناصر من بالهند على يده وفي الخامس ذكران ذوميطيوس الشهيد

*a fehlt in MSS. b MSS. c شعيبا R d MSS. e فيبروفانيا*

وفي السابع ذكران بروقبيوس الشهيد وفي الثامن ذكران مارتا والدة شمعون ذي الأعاجيب وفي التاسع ذكران احراق بختنصر الصبيان الثالثة ويتبعون أنهم لو لم يذكرون لاضر بهم حرث توز وفي العاشر ذكران الشهداء الخمسة والاربعين وفي الحادى عشر ذكران فوقا الشهيد وفي الثالث عشر ذكران ثوثابيل الشهيد وفي الرابع عشر ذكران يوحنا المزدري الحديث المقتول في زماننا وفي الخامس عشر ذكران قوريaciوس وأمية بولبيطا وقد زعموا أنه خارج ملكاً من الملوك وهو ابن ثلث سنين بحجج قاطعة فتنصر على يده أبعة عشر ألف نفس وفي اليوم العشرين عيده العتب وهو تمجيئهم بالباكور منه للدعاء بالبركة والنماء وكثرة الريع والركاه وفي الحادى والعشرين ذكران بفنيطليوس الشهيد وفي السادس والعشرين ذكران فنتيليمون<sup>٥</sup> الطبيب الشهيد وفي السابع والعشرين ذكران شمعون الراهب صاحب العياد وفي الثنائي ذكران تلامذة المسيح وهم اثنان وسبعون نفرا<sup>٦</sup>

أب في اليوم الأول منه صوم مريم والدة المسيح وهو خمسة عشر يوماً آخرها يوم وفاتها وفي اليوم الأول أيضاً ذكران شمون<sup>٧</sup> مقابايا وقد قتل المحبوب سبعة أولاد لها وقتلهم بالقلالي وفي الخامس ذكران موسى بن عمران عليه السلام وفي السادس عيده طور تابور وله خبر مذكور في الانجيل وهو أن موسى بن عمران وايليا الذي هو الياس النبيين ظهر له المسيح ببطور تابور وكان مع المسيح ثلاثة من اصحابه وهم شمعون وبعقوب ويوحنا كانوا نائمين فلما أتت بهم من نومهم وعاينوا ذلك فرعوا وقالوا ربنا يعنون المسيح يأنن في عمل ثلاثة مظللات لك واحدة والأخر يان موسى والياس فلم يأتم ذلك من قوله حتى أطلق لهم ثلاثة سحابات مشيرة عليهم ودخل موسى والياس الغمام ومضياه وموسى كان ميتاً قبل ذلك بدهر والياس حتى ولى الساعة كذلك ذكرموا ولتكن مختلف عن النلس مستتر عن أبصارهم وفي السابع ذكران الياس حتى الذي ذكرناه وفي الثامن ذكران اليسوع النبي تلميذ الياس وفي التاسع ذكران ريلا الاسقف وفي العاشر ذكران ماما الشهيد وفي الخامس عشر عيده وفاته مريم وبين اسم الذكران والعديد فرق فلن العيد أجمل مرتبة والذكران آدون وفي السادس عشر ذكران اشعيا وارميا وذكرىاء وحزقييل الانبياء وفي السابع عشر ذكران سيلاقوس خطيبته ومصوا a MSS. c MSS. شموى L شموى R نيطيليميو.

اسطراطانيقى الشهيددين وفي العشرين ذكران أشموبيل النبي وفي الحادى والعشرين ذكران لوقيوس الشهيد وفي السادس والعشرين ذكران سبا الراهب الشيخ الهم وفى التاسع والعشرين ذكران مقتلى جيبي وقطع راسه وذكر المأمون بن احمد السلمي الhero آن رأى ببيت المقدس صباراً من أحجار بباب يقال له باب العبد وقد جمعت مثل التلال والجبال ه فقالوا أنها كانت تُطْرَح على نهر جيبي بن زكرياء وكان الدُّمْ يَعْلُوها وهو يَغْلِي حتى قتل بختنصر من قتل وصب دماءً عليه فسكن حينئذ وليس من هذا في الانجيل شيء ولا أدرى ماذا أقول فيه فإن بختنصر ورد بيت المقدس قبل قتل جيبي بقريب من اربعائة وخمس وأربعين سنة وكان الخراب الثاني على يد أسبيسيوس وقططوس ملك الروم لأن ساكني بيت المقدس يسمون كل مخرب له بختنصر على أنى سمعت بعض اصحاب التوارييخ يقول أن هذا المذكور هو جونزز بن سابور بن افقوشا احد ملوك الاشكانية وفي الثالثين ذكران الانبياء

لهم عليهم السلام

أليلول في اليوم الأول عيد أكلييل السنة وفيه يصلون ويذلون بختنصر السنة وافتتاح الأخرى الجديدة لأن اختتم السنة يكون بهذا الشهر وفي الثالث ذكران الشهداء السبعة المقتولين بنيسابور وفي الثامن ذكران حنة والدة مريم وبيراقيم والدها وفي الثالث عشر عيد محدث الهيكل بالصلوة وهو تجديد البيع وفي الرابع عشر عيد وجود قسطنطين الملك وهيلافي والدينه الصليب وأنزعها إياه من ايدي اليهود وكان مدفونا ببيت المقدس وقد مر له ذكر وفي خامس عشر ذكران السنونسات السنة وفي السادس عشر ذكران وفيه الشهيدة وفي العشرين ذكران اوسطاثيوس وزوجته والدته الشهداء وفي الثالث والعشرين ذكران اوبيطليوس الشهيد وفي الرابع والعشرين ذكران تيقلا الشهيدة المحرقه بالنار وفيه عيد كنيسة القمامه التي باليابا وفي الخامس والعشرين ذكران سابينيانوس وبولس الشهيددين وطاطيس الشهيدة وفي الثامن والعشرين ذكران خاريطنوس الراهب وفي التاسع والعشرين ذكران اغريغوريوس الاسقف الذى نصر اهل ارمينية فهذا ما علمناه من ذكارين الملكائية واعيادهم وفيها ما لا يخالفهم النسطورية فيه وسنذكر ما لهم بالتفصيل بعد أن تجعل ذكر وقد مر für وقد له d P وفـ تغلـ c MSS صاما P صانا LR b السهلـ

الصوم وأسلطه بين المذهبين فائده مشتركة لهم وفيما بينهم

القول على صوم النصارى وما وقع اتفاق كلهم عليه من الاعياد الموصولة والاعياد المتعددة معة  
قد تقدم لنا من ذكر لوازم فصح اليهود وشرطه وكيفية استخراجه وعلل ذلك ما يزيد على  
اللفاية ويبلغ اقصى الغاية وصوم النصارى من توابعه والمتصل اسبابه بحسبه وحسن ذاكرون  
من احواله ما يشبه الغرض المقصود في اعماله بعون الله وحسن افضاله فنقول ان صوم النصارى  
ثمانية واربعون يوما ابدا يوم الاثنين وفطّم يوم الاحد التاسع والاربعون من أول صومهم  
يسمونه السعاني ومن الشرائط التي اشتربوها وقوع الفصح بين السعاني والغطر الذى هو  
الاسبوع الاخير من اسابيع الصوم لا ينتهي السعاني ولا يتاخر عن اليوم الاخير من الصوم  
او قد ذكرنا المحدود الذى فيها يدور فصح اليهود فيما تقدم ولكن النصارى لم تواقيتهم فيها ولا  
في اوائل الجياجل والجيجل هو الدور معرب من السريانية لانه غيغيل ومعناه ومعنى المحرور  
واحدة لكن الاليق انه تذكر عند اهل كل طبقة ما عليه من الموضعات فهم يسمون المحرور  
الكبير اينديقوطيا غير انه يتقلّ في التكرار عند الذكر فلنسته الجigel الكبير، وانما وقع  
هذا الاختلاف لأن عند اليهود ان أول سنة من تاريخ الاسكندر في العاشرة من المحرور وليس  
عند النصارى ذلك كذلك بل في الثالثة عشر وذلك أنهم لما أخذوا ما بين آدم والاسكندر  
وهو عند بعضهم خمسة آلاف وتسعمائة وستون وعند الآخرين خمسة آلاف ومائة وثمانين وعلى  
الآخر يعمّل الجل منهم وهو المشهور ايضا عند الحصليين قال خلدون بن يزيد بن معوية بن  
ابي سفيان وكان أول فلاسفة الاسلام وحتى قيل ان علماء من الذى استخرجه دانياً من غار  
الثغر وهو الذى أودعه آثم ابو البشر ما علم

وَفِي تِبَامِ الْعَشْرِ مِنْ أَعْوَامِ  
إِلَى تِلْكِ مُعَهَا تِبَامِ  
وَمَائِةٌ مَعْدُودَةٌ قَدْ جُمِعَتْ  
إِلَى الْأَوْفِ سُلَّسْتَ وَنُظِّمَتْ  
أَظْهَرَ دِينَ رَبِّ الْأَسْلَامِ  
فَالْتَّامَ بِالْهَاجِرَةِ وَأَسْتَقَاما

وَيَمْ الْاَحَدِ: *Zu ergänzen etwa: a Liicke zwischen b صومهم und c مُنْتَقَدْتُمْ لفظيّه هو الذي*  
*الْخَلَصِينَ d فَلَنْسَجِيَّه بَانِ L c MSS.*

وذلك أنّ الهجرة كانت في سنة ثلث وثلاثين وتسعمائة للاسكندر فإذا ألقى ذلك مما ذكر من تاريخ العالم وهو ستة آلاف ومائة وثلث عشرة بقى خمسة آلاف<sup>a</sup> ومائة وثمانون ثم القوا تلك السنين جياجل صغرى بقى اثنا عشر وفي السنون الماضية من أول الجigel إلى أول التاريخ فرتبوا العبور فيها على حساب بهز يجوح لأنّ الترتيب القائم بذاته المستغنی عن نقصان شيء من التواریخ وجعلها الفصح في أول سنّة من الجigel في خمسة وعشرين يوماً من اذار لأنّ فصح السنة التي فيها صليب المسيح يُوجِّب ذلك دركباً عليه فصوح سائر السنين فكان غایة تقدیمه الیوم الحادی والعشرين من اذار وغاية تأخیره الیوم الثامن عشر من نیسان يكون ذلك ثمانیة وعشرين يوماً، فصار غایة تقدیم الفصح متاخراً عن الاعتدال الربيعي الذي شهد له العیان عقدار يومین أستظهاراً واحتراساً عما في القانون السابع من قوانین المسلمين وهو أيما أسفف او قيس او شماس عیل عید الفصح قبل استواء اللیل والنهار مع اليهود فليقطع عن درجته، ولو كان فطر النصاری هو الفصح بعینه او يبعده عنه بعدها مفروضاً غير متغیر لتردد معه او موازیاً له في مثلها من الایام ولته لما كان غير متقدم للفصح صار غایة تقدیمه متاخراً عن غایة تقدیم الفصح بيوم واحد وهو الیوم الثاني والعشرون من اذار وأما غایة تأخیره فمتاخراً عن غایة تأخیر الفصح باسبوع لانه اذا اتفق يوم واحد كان الفطر في الاحد الذي ي يتلوه فيتاخر عنه اسبوعاً فاما الفصح في غایة تأخیره كان الفطر ايضاً في غایة تأخیره في الیوم الخامس والعشرين من نیسان فلذلك صارت الایام التي يتردد فيها فطر خمسة وثلاثين يوماً واول الصوم لاجل ذلك متتردّد موازياً مع الفطر في مثلها من الایام او لها الیوم الثاني من شباط وآخرها الیوم الثامن من اذار فيصيّر اعظم البعدین بين اول الصوم والفصح تسعة واربعين يوماً واصغرها اثنين واربعين يوماً<sup>b</sup> وبين استقبال الفصح وأجتماع اذار في السنة البسيطة او اجتماع اذار الثاني في السنة انعبور اربعة واربعون يوماً وسبعين ساعات وعشرون ساعه فصار هذا الاجتماع يخلل ابداً فيما بين اول بعد الاصغر واول بعد الاعظم ويقع قريباً من اول الصوم

*a Die Worte fehlen in R.*      *b Die Worte fehlen in MSS.*      *c MSS. für الثاني* وان *d Die Worte fehlen in P.*

وأعتمد على اعتبار به وهو أن ينظر إلى الاجتماع الثاني في شباط ويتصفح في "اقرب الاثنين" إليه من جهةٍ أخرى قبله وبعده فان<sup>a</sup> كان في حد الصوم الذي هو الثاني من شباط إلى الثامن من آذار فهو أول الصوم وإن قصر عنه فوقع خارجاً عن الحد أهل الاجتماع فعل بالذى يتلوه ما فعل بالمتقدّم فيقف بذلك على أول الصوم، والفصح كما بياناً يتراجع<sup>b</sup> إلى الحادى والعشرين من آذار وهو غاية تقدّمه فإذا اتفق الاستقبال فيه وكان يوم السبت كانت السنة بسيطة وكان الاجتماع المعتبر بعد ما مضى أربعة أيام من شباط والاثنين الذي ينتقدمه أقرب إليه ومع ذلك هو أول حد الصوم إن لم تكن السنة بسيطة<sup>c</sup> فيكون أوله وإن كانت بسيطة فهو الثاني<sup>d</sup> من شباط وهو في حد الصوم فيكون أوله أيضاً وغاية ما يتراخى الفصح أن يكون في اليوم الثامن عشر من نيسان فإذا اتفق الاستقبال فيه وكان يوم الأحد كانت السنة عبروا<sup>e</sup> وكان الاجتماع المعتبر عليه وهو اجتماع آذار الثاني يقع في اليوم الخامس من آذار السرياني والثامن منه الاثنين<sup>f</sup> الذي يتلوه أقرب إليه لأن أول آذار السرياني يكون يوم الاثنين فيصيّر أول الصوم اليوم الثامن من آذار الذي هو آخر حد الصوم، ولو رجعنا إلى الاجتماع آذار الأول وجدناه يقع في اليوم الخامس من شباط في السنة الكبيسة وأول شباط يتتفق يوم الأحد فيكون الاثنين المتقدّم أقرب إليه وهو أول حد الصوم فيصلح أن يكون أوله لو كان يوجد فيه ماساتر الشرائط وهو أنّا إذا جعلناه أول الصوم وقع الفطر قبل الفصح بمقدار شهر وذلك يستحب على حسب ما أصلوا وأيضاً ولو لم تكن السنة كبيسة تكون الاجتماع<sup>g</sup> يقع في اليوم الرابع من شباط فالمتقدّم من الاثنين أقرب إليه هو أول شباط وقد خرج عن الحد فيجب أن نهمله وترجع إلى الاجتماع<sup>h</sup> الذي يتلوه<sup>i</sup> وقد كان أصحاب المسجى عليه السلام يحتاجون إلى تقديم المعرفة بفصح اليهود ليستنبطوا منه أول الصوم فكانوا يستفتون اليهود فيه ويسألونهم عنه<sup>j</sup> وهو للعداوة بينهم وبينهم كانوا يخبرونهم بخلاف الحقيقة ليصلوهم ومع ذلك لم تكن توارثهم

<sup>a</sup> *Mss.* <sup>b</sup> *P* <sup>c</sup> *Mss.* <sup>d</sup> تراجع <sup>e</sup> *Mss.* <sup>f</sup> *Mss.* <sup>g</sup> *Die Worte* <sup>h</sup> *Die Worte von bis* <sup>i</sup> *LP* <sup>j</sup> *PR.*  
والثانى منه الاثنين أقرب إليه هو أول شباط وقد خرج عن الحد فيجب أن نهمله  
وترك إلى الاجتماع الذي يتلوه وقد كان أصحاب المسجى عليه السلام يحتاجون إلى تقديم  
المعرفة بفصح اليهود ليستنبطوا منه أول الصوم فكانوا يستفتون اليهود فيه ويسألونهم عنـه  
وهو للعداوة بينهم وبينهم كانوا يخبرونهم بخلاف الحقيقة ليصلوـهم ومع ذلك لم تكن توارثـهم

متفقةً إلى أن تجْزَءَ لحسابه كثيرون من حسابهم فحسبوا على أدوار مختلفة وأعمال متنوعة والذى  
أجمعوا على استعماله هو الجدول» الذى يسمونه خرانيقون وزعموا أن اوسيبس أسقف  
قيسارية حسبية مع ثلاثة وثمانية عشر نفرا من الأساقفة في السنون الأولى<sup>٦</sup>

*a* الجدول الأول in *L.*      *b* fehlt in *Mss.*

**شكل جدول خرائطيون النصارى\***

<sup>a</sup> Diese Tabelle fehlt in L.

## [Lücke.]

إلى الخروج عن دينهم فخرجوا هاربين ليلاً وماتوا عن آخرهم وتسمى هذه الجمعة أيضاً السعاني الصغير، وأول أحدٍ بعد الفطر يسمى الأحد الحديث وفيه لبس المسيح البياض وقد يجعلونه ميدها للأعمال وتأريخاً للشروط والقبالات لاته بمنزلة أول الأحد المتقدم له مختص به باسم شهر وهو الفطر والأحد كلها معظمة عند النصارى لاتفاق السعانيين والقيامة فيها كما أنَّ السبت معظمة عند اليهود لما ذكر في التوراة أنَّ الله تعالى قد استراح فيه بعد الفراغ من الخليقة وقد حكى بعض علماء الإسلام أنَّ تعظيم الجمعة هو لفراغ الباري عن خلق العالم ونفخه الروح في آدم وعند المذاجرين أنَّ تعظيم الأيام في المثلث أتماً هو لاستيلاء أصحابها من الكواكب على مواليد أنبيائهما وأدلة القرآنات الدالة على ظهورهم، وبعد الفطر باربعين يوماً أعيده السُّلْطَانُ ويتنقق أبداً يوم الخميس وفيه تسلق المسيح مصعداً إلى السماء من طور زيتاً وأمرَ التلاميذ بلزوم الغرفة التي كان أقصصَ فيها ببيت المقدس إلى أنَّ يبعث لهم الفارقليط وهو روح القدس، وبعد السُّلْطَانُ بعشرة أيام وهو أبداً يوم الأحد عيدُ البنطيقسطى وهو يوم نزول الفارقليط وتجلى المسيح لتلاميذه وهم السَّلِيْحُون فـ اختلقت ألسنتهم فتفرقوا ومضت كل فرقية إلى موضع اللغة التي ألهمتها وتتكلمت بها وفي عشاء هذا اليوم يساجدُ النصارى إلى الأرض أذ لا يساجدون من لدن الفطر بل يصلون وهم قِبَامُ لنَصْ على ذلك وفي جميع أيام الأحد ينطبق به آخر قوانين السنونس الأولى، وأول صوم السَّلِيْحُون وهم الحواريون عند النصارى الملكائية هو يوم الأربعاء بعد الفنطيقسطى بعشرة أيام وفطراً أبداً يوم الأحد بعد ستة وأربعين يوماً من أوله، واليوم الثالث من أيام هذا الصوم وهو يوم الجمعة يسمى جمعة الذهب وذلك لأنَّ الحواريين مروا فيها على رجلٍ مُقعد ببيت المقدس يسأل الناس شيئاً فناشدوه الله بالصدق عليه فقالوا له ما معنا ذهب ولا فضة ولِئن فمْ وآجِلْ سَرِيرَكَ وأمْضِ لآمِركَ فهذا جُلُّ ما تَقْدِرُ عليه لكَ فقام معاذ وتحمل سريره ومصى لشأنه وأكثر هذه الأعياد قد رسمت في جدول الصوم الذي يُعْلَمُ فيه بالسبعين الأسطر فإذا أَسْخَرَجَ منه الصوم وقف عليها أيضاً دفعَةً إن شاء الله <sup>و</sup>

a الهمها وتكلّم.

القول على أعياد النصارى النسطورية ذكاريينهم وصيامهم

أن نسطورس المنسوب إليه هذه الفرقـة خالـف المـلكـائـية وأـظـهـر قـولـا فـي الـاـصـولـ أـوجـبـ المـبـاـيـنـةـ بينـهـمـ وـبـيـنـهـمـ وـذـلـكـ مـاـ يـجـعـثـ عـلـىـ النـظـرـ وـالتـفـحـصـ وـالتـفـرـيـعـ وـالـقـيـاسـ اـسـتـعـدـاـدـاـ لـخـالـفـةـ الـخـصـومـ وـمـجـادـلـتـهـمـ وـخـرـوجـاـ عـنـ التـقـلـيدـ لـهـمـ وـقـدـ فـعـلـ نـسـطـورـسـ ذـلـكـ وـشـرـعـ مـنـ آـتـبـعـهـ مـاـ خـالـفـ فـيـهـ الـمـلـكـائـيةـ مـنـ جـهـةـ نـظـرـهـ وـتـتـبـعـهـ، وـاـنـ ذـاـكـرـ مـاـ بـلـغـتـ مـنـ اـعـيـادـهـ وـسـائـرـ اـيـامـهـ فـاقـولـ آـنـ النـسـطـورـيـةـ وـافـقـتـ الـمـلـكـائـيةـ فـيـ بـعـضـ الـاـيـامـ الـمـشـهـورـةـ وـخـالـفـتـهـ فـيـ بـعـضـهـاـ فـاـمـاـ آـنـىـ خـالـفـتـهـ فـيـهاـ فـتـنـقـسـمـ قـسـمـيـنـ مـنـهـاـ مـاـ تـرـكـتـهـ اـصـلاـ وـمـنـهـاـ مـاـ لـمـ تـتـرـكـهـ<sup>a</sup> وـلـكـنـهاـ اـسـتـعـلـمـهـ فـيـ وـقـتـ آـخـرـ وـعـلـىـ غـيـرـ وـجـهـ عـنـدـ الـمـلـكـائـيةـ وـاـمـاـ آـنـىـ وـافـقـتـهـ فـيـهاـ فـقـدـ قـيـدـتـ بـهـاـ اـيـامـاـ لـمـ تـسـتـعـلـمـهـ<sup>b</sup> الـمـلـكـائـيةـ وـمـنـ اـيـامـهـ قـسـمـ ١ـ رـابـعـ وـهـوـ الـذـيـ لـمـ تـسـتـعـلـمـهـ الـمـلـكـائـيةـ وـمـرـ يـقـيـدـ<sup>c</sup> بـهـ تـسـتـعـلـمـ<sup>d</sup>

فـلـمـاـ آـنـىـ وـافـقـتـهـ فـيـهاـ الـمـلـكـائـيةـ فـالـمـيلـادـ وـالـتـنـجـمـ وـعـيـدـ الشـمـعـ وـأـوـلـ الصـومـ وـالـسـعـانـيـنـ الـكـبـيرـ وـغـسـلـ آـرـجـلـ الـحـوارـيـنـ وـفـصـحـ الـمـسـبـحـ وـجـمـعـةـ الـصـلـبـوتـ وـالـقـيـامـةـ وـالـفـطـرـ وـالـاـحـدـ الـمـحـدـيـثـ وـالـسـلـاتـاـ وـالـبـنـطـيقـسـطـيـ وـصـومـ مـارـتـ مـرـيمـ وـبـعـضـ مـاـ ذـكـرـ فـيـ ذـكـارـيـنـ الـمـلـكـائـيةـ، وـاـمـاـ آـنـىـ وـافـقـتـهـ فـيـهـ وـخـالـفـتـهـ فـيـ وـقـتـهـ وـاسـتـعـلـمـهـ فـكـمـاعـلـتـاـ وـهـوـ اـنـتـقـالـهـمـ مـنـ مـخـونـ الـهـيـاـكـلـ إـلـىـ سـقـوفـهـاـ وـاـمـاـ عـلـىـ ذـلـكـ اـعـلـىـ رـجـوعـ بـنـىـ اـسـرـائـيلـ إـلـىـ بـيـتـ الـمـقـدـسـ وـبـيـسـمـيـ قـدـسـ عـنـاـ وـهـوـ اـوـلـ اـحـدـ فـيـ تـشـرـيـنـ الـآـخـرـ اـنـ كـانـ آـوـلـهـ يـوـمـ الـاـرـبـاعـاءـ وـمـاـ بـعـدـهـ إـلـىـ يـوـمـ الـاـحـدـ وـاـنـ كـانـ يـوـمـ الـاـتـنـيـنـ اوـ يـوـمـ الـثـلـاثـاءـ فـاـنـهـ آـخـرـ اـحـدـ فـيـ تـشـرـيـنـ الـاـوـلـ وـعـيـارـهـ عـلـىـ مـاـ سـمـعـتـ يـوـحـنـاـ الـمـقـانـ يـذـكـرـهـ آـنـهـ يـوـمـ الـاـحـدـ الـوـاقـعـ بـيـنـ الـيـوـمـ الـثـلـاثـيـنـ مـنـ تـشـرـيـنـ الـاـوـلـ إـلـىـ الـيـوـمـ الـخـامـسـ مـنـ تـشـرـيـنـ الـآـخـرـ وـكـالـسـبـارـ وـهـوـ بـشـارـةـ مـرـيمـ بـحـمـلـ الـمـسـبـحـ فـاـنـهـ اـوـلـ اـحـدـ فـيـ كـانـونـ الـاـوـلـ اـنـ كـانـ آـوـلـهـ فـيـ بـيـنـ الـجـمـعـةـ وـالـاـحـدـ اوـ آـخـرـ اـحـدـ فـيـ تـشـرـيـنـ الـآـخـرـ اـنـ كـانـ بـيـنـ الـاـتـنـيـنـ وـالـخـمـيسـ وـعـلـىـ كـلـ حـالـ فـيـ خـامـسـ الـاـحـدـ مـنـ اـحـدـ مـاعـلـتـاـ وـقـدـ كـانـ اـوـلـ كـانـونـ الـاـوـلـ مـنـ<sup>e</sup> سـنـةـ الـمـيلـادـ يـوـمـ الـاـحـدـ فـيـ بـيـنـهـ وـبـيـنـ الـمـيلـادـ خـمـسـةـ وـعـشـرونـ يـوـماـ وـمـ يـقـولـونـ كـمـاـ آـنـ الـمـسـبـحـ مـخـالـفـ للـنـاسـ مـنـ جـهـةـ التـوـلـدـ بـالـتـنـاسـلـ فـكـذـلـكـ

<sup>a</sup> Die Worte fehlen in *Mss.*    <sup>b</sup> PL وـمـنـهـاـ مـاـ لـمـ تـتـرـكـهـ    <sup>c</sup> يـعـتـدـ *R*    <sup>d</sup> *Mss.* منهـاـ    <sup>e</sup> بهـ اـيـامـ يـسـتـعـلـمـهاـ *R*

مَكْنُثٌ جَنِينًا عَلَى خِلَافِ الْعَادَةِ بِلْ قَدْ يَجِدُونَ تَقْعِيْدَ الْبِشَارَةِ وَقَتَ الْاسْتِقْرَارَ فِي الْبَطْنِ وَجِدُونَ  
أَنَّ تَقْعِيْدَ قَبْلَهُ وَبَعْدَهُ وَحْكَى أَنَّ السَّبَّارَ عِنْدَ الْبَعْقُوبِيَّةِ هُوَ الْعَاشِرُ مِنْ نِيَسْنِ الْعِبرَانِ وَقَدْ وَافَقَ  
هَذَا الْيَوْمُ فِي السَّنَةِ الْمُتَقْدِمَةِ لِسَنَةِ الْمِيلَادِ السَّادِسِ عَشَرَ مِنْ اِذَارِ السَّرِيَّانِ وَكَصْوَمِ مَارِيَمِ  
فَالْأَنَّهُ يَوْمُ الْاَثْنَيْنِ الَّذِي يَتَلَوُ يَوْمَ السَّبَّارِ وَفِطْرَهُ يَوْمُ الْمِيلَادِ وَمَقْتُلِ يَحِيَّ الْمَهْدَانِ عِنْدَ  
هِ النَّسْطَوْرِيَّةِ فِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينِ مِنْ آبٍ وَذَكْرَانِ شَمْعُونَ بْنِ صَبَاعِيِّ إِبْرَاهِيمِ الصَّبَاغِ فِي  
السَّابِعِ عَشَرَ مِنْ آبٍ وَعِيدِ الْصَّلَبِ فَالْأَنَّهُ عِنْدَهُمُ الْيَوْمُ الْثَالِثُ عَشَرُ مِنْ اِيَّالُولُ وَذَلِكَ أَنَّ  
هِبَلَانِي أَسْتَخْرِجَتْهُ فِي هَذَا الْيَوْمِ ثُمَّ أَظْهَرْتَهُ لِلنَّاسِ فِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ عَشَرَ فَاجْتَمَعَ النَّاسُ عَلَيْهِ  
فَهُؤُلَاءِ اَخْذُوا يَوْمَ أَسْتَخْرِجَهُ وَأُولَئِكَ اَخْذُوا يَوْمَ اَظْهَارَهَا اِيَّاهُ<sup>٥</sup>

وَآمَّا الَّتِي تَسْتَعْلِمُهَا الْمُكَانِيَّةُ وَقَدْ قَيَّدَتْهُ بِمَا تَسْتَعْلِمُهُ ثُنُلُ ذَكْرَانِ يَوْحَنَّا الْكَشْكَرَانِيِّ فَالْأَنَّهُ فِي اُولِ  
اِيَّامِ بْنِ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ وَذَكْرَانِ مَارِ فَنْيَيَا فِي الْخَامِسِ وَالْعَشْرِينِ مِنْهُ وَعِيدِ دَيْرِ يَوْحَنَّا فِي الْيَوْمِ  
السَّادِسِ مِنْ كَانُونِ الْأَوَّلِ وَعِيدِ كَنْبِيسَةِ مَرِيَمِ بَيْتِ الْمَقْدِسِ فِي الْيَوْمِ السَّابِعِ مِنْ كَانُونِ الْآخِرِ  
وَذَكْرَانِ مَارِ فَوْنِيَا<sup>٦</sup> فِي الْخَامِسِ وَالْعَشْرِينِ مِنْ حَزِيرَانِ وَأُولَئِكَ عِيدُ التَّجَلِّيِّ وَهُوَ آخِرُ ظَهُورِ الْمَسْجِعِ  
لِلنَّاسِ فِي السَّادِسِ مِنْ آبٍ وَفِيهِ عِيدِ دَيْرِ النَّاسِ وَآخِرُ عِيدِ التَّجَلِّيِّ السَّادِسِ عَشَرُ مِنْ آبٍ وَعِيدِ  
مَرِ مَارِيِّ فِي الْيَوْمِ الثَّالِثِي عَشَرُ مِنْ آبٍ وَذَكْرَانِ كَرْسِينِ وَكَرْسَاسِ فِي الْيَوْمِ الْثَالِثِ مِنْ اِيَّالُولُ<sup>٧</sup>  
وَآمَّا الَّتِي قَيَّدَتْهَا بِاِيَّامِ الْاَسَايِعِ مِنْ غَيْرِ أَنَّ يَكُونَ بَيْنَهُمْ فِيهَا اِشْتِرَاكٌ أَوْ وُصْلَةٌ ثُنُلُ ذَكْرَانِ  
قَوْطَاهُ الرَّاهِبِ وَهُوَ مَارِ سَرْجِسُ فَالْأَنَّهُ فِي الْيَوْمِ السَّابِعِ مِنْ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ إِنْ كَانَ اَوْلُهُ يَوْمُ الْاَحَدِ  
وَانْ لَهُ يَكُنَّ أَخِرُهُ إِلَى الْاَحَدِ الَّذِي يَتَلَوُ السَّابِعَ وَمَثُلُ ذَكْرَانِ اَشْمُونَيِّ فَالْأَنَّهُ فِي الْاَحَدِ الَّذِي  
يَتَلَوُ عَلَى مَذْهَبِ نَصَارَى بَغْدَادِ وَكَعِيدِ دَيْرِ اَنِّيَّ إِنْ خَالِدَ فَالْأَنَّهُ فِي الْجَمَعَةِ اَلْأُولَى مِنْ تَشْرِينِ الثَّالِثِ  
وَعِيدِ دَيْرِ الْقَالِسِيَّةِ فِي الْجَمَعَةِ الْثَالِثَةِ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ وَعِيدِ دَيْرِ الْكَحَّالِ فِي الْجَمَعَةِ الْرَّابِعَةِ مِنْهُ  
وَكَذَكْرَانِ بِرْسَفَا<sup>٨</sup> فَالْأَنَّهُ آخِرُ اَحَدِ اِيَّالُولِ وَكَعِيدِ دَيْرِ التَّعَالِبِ فَالْأَنَّهُ آخِرُ سِبْتٍ<sup>٩</sup> فِي اِيَّالُولِ اَلَّا اَنَّ  
يَكُونَ اَوْلُ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ مِنِ السَّنَةِ الْآتِيَّةِ يَوْمَ الْاَحَدِ فَيَتَأَخَّرُ عِيدُ دَيْرِ الْبَيْهِ وَتَخْرُجُ مِنْ اِيَّالُولِ  
فَتَتَعَرَّى تَلْكَ السَّنَةِ وَيَتَكَرَّرُ فِي الْآتِيَّةِ مَرَّتَيْنِ فِي اَوْلَاهَا وَآخِرَهَا<sup>١٠</sup>

هَرَسْفَا  $d$  فَوْطا  $L$   $c$  فَوْنَا  $P$  قُوبَنَا  $b$  وَقَدْ قَيَّدَ  $LR$  وَلَا قَيَّدَ  $P$   
اَحَد  $R$

واما الّى قيّدتها بالايم المُشتركة فيما بينهم فقد تنقسم ثلاثة اقسام الاول منها ما وصل بالصوم الكبير او بفطّره والثانى ما وصل بالميلاد والثالث ما وصل بالدنج <sup>٢</sup> فالثى وصلت بالصوم الكبير اما باوله او باخره فكجامعة اhadar وهو الثانى عشر من اول الصوم وكالفارقة وتفسيرها النجاة وهو يوم الخميس الرابع والعشرون من اول الصوم وذكران مار ترسيا وذكران مار قرياقوس <sup>٣</sup> الطفل الذى قُتل ولم يرجع عن النصرانية فانه يوم الجمعة العشرون من الفطّر وذكران سورين <sup>٤</sup> وذكران الارمنيين المقتولين على يد سابور الملك فانه يوم الاحد التاسع والعشرون من الفطّر وصوم السلاجيين فان اوله عند النسطورية ابدا يوم الاثنين بعد الفطّر الكبير بسبعة اسابيع ويتنلو يوم البنطيقسطى وایام الصوم ستة واربعون يوما ويكون فطّره يوم الجمعة ابدا وذكران مر عبدا تلميذ مر ماري فانه يوم الخميس الرابع عشر من فطّر السلاجيين وفطّرم هذا موصول بالفطّر الكبير وذكران مر ماري فانه يوم الجمعة الخامس عشر من فطّر السلاجيين وكصوم اييليا <sup>٥</sup> فان اوله يوم الاثنين بعد احد وعشرين اسبوعا من الفطّر الكبير وايامه ثمانية واربعون يوما وفطّره يوم الاحد وصوم نينوى فانه يوم الاثنين الذى قبل اول الصوم الكبير الاثنين وعشرين يوما وهو ثلاثة ايام وذكروا ان قوم يونس لما اظهّلهم العذاب ثم كشفه الله عنهم وأمّنوا صاموا هذه الثالثة ايام واما ليلة الماشوش وفي ليلة الجمعة ز عمر الذاكرون لها انهم يطلبون فيها المسيح فقد اختلقو فيها وبعضهم قال انها ليلة الجمعة التاسعة عشر من صوم اييليا وبعضهم قال انها الجمعة التي صلب فيها المسيح وفي الصليبوت وبعضهم قال انها الجمعة الشهداء وفي بعد الصليبوت باسبوع والترجيح للقول الاول بين الثالثة الاقابلة <sup>٦</sup> وإذا عرف اول الصوم في السنة المقصودة وأدخل في جدول صوم المستوية ان كانت السنة مستوية او في جدول صوم الكبيره ان كانت كبيسة وجد بحیالة في جدول الاعياد الموصولة بالصوم ما بعده مما ذكرنا وصوم نينوى المتقدّم له وهذا هو الجدول <sup>٧</sup>

*a R* سورس

جداول الأعياد الموسوية بالصوم<sup>٢</sup>



واما ما وصلته بالييلاد فكعید الهيكل وهو يوم الاحد الذى يتلو الييلاد وكذا كان مارت وتفسیر  
 مارت الحرة السيدة وهو يوم الجمعة الذى يتلو الييلاد الا ان يكون الييلاد يوم الخميس فانه ان  
 اتفق ذلك اخر الى الجمعة الثانية لاما يتلو الييلاد وهذا الذكران بسبب ان ليلة الخميس  
 في المتوسط بين نهار الخميس ونهار الجمعة فاما ما وصلته بالدنج فصوم العذاري فانه يوم  
 الاثنين الذى يتلو الدنج وهو ثلاثة ايام وفترة يوم الخميس وتنتعله العباديون وعرب  
 النصارى وذكروا ان السبب فيه ان ملك الخبرة قبل الاسلام اختار من ائكارات نساء العباديين  
 عدد نسوة ليأخذن فضمن ثلاثة ايام بالوصال ذات ذلك الملك في آخرها ولم يمسسهن وقيل  
 بل صامتة العذاري النصرانيات من العرب شرعا لله حيث انتصرت العرب من العجم يوم ذى  
 قار فنصروا عليهم ولا يظفر الفرس بالعدراء العنقيم بنت النعمان ورما اجتمع هذا الصوم  
 امع صوم نينوى وذلك اذا اتفق الصوم الكبير أول حده فيكون الاثنين الذى يتلو الدنج هو  
 صوم العذاري ومنه الى الصوم الكبير اثنان وعشرون يوما فيكون ايضا أول صوم نينوى كل  
 واحد منها ثلاثة ايام فيتخدن ذكران مار يوحنا فانه في يوم الجمعة التي تتلو الدنج وذكران  
 بولس وبطرس يوم الجمعة الثانية وهي التي تتلو ذكران يوحنا وبولس كان يهوديا فزعوا ان  
 المسيح اظهر آياته في امام عينه ثم فتحها فلما به ثم ارسله الى الشعب ليدعهم وبطرس هو  
 اشمعون الصفا وذكران اصحاب الانجيل الاربعة في الجمعة الثالثة وذكران اسطفانوس الشهيد في  
 الجمعة الرابعة وبعدهم يجعله يوم الخميس قبلها بيوم وذكران الآباء السريانيين في الجمعة  
 الخامسة وذكران اباها في الجمعة السادسة وهو ذكران اليونانيين فيودربوس وتيادربوس  
 ونسطروس الاساقفة وذكران ابا الجاثليق في الجمعة السابعة وذكران ولد آدم وهو ذكر من  
 مات من ولد آدم الى ذلك الوقت في الجمعة الثامنة فان لم يكن في الجمعة فضل وأظلهم الصوم  
 ۱۰ الكبير لبطوا ذكران الآباء السريانيين وجعلوا مكانه ذكران ابا الجاثليق ثم ساقوها على  
 النظم الاول وفي الصوم الكبير يرثون الجماعة ويكون لهم فيه يوم جمعة بالعشاء قداس اي  
 تعظيم وقد عملوا للايام الموصولة بالييلاد والدنج وايام الاسابيع جدولان يتضمن موقعها من  
 شهور السريانيين فمن اراد العمل به اخذ سنى الاسكندر مع المنكسرة وجعلها جياجل  
 a *Mss.* b *Mss.* c *Mss.* d *Mss.* e *Mss.*

شمسية وما بقى أدخله في سطر العدد من جدول أعياد النصارى النسطورية فيجذب كل واحد منها بحاله أن كان حمراء ففى الشهر الموقعة بالحمرة على رأس الجدول وإن كان بالسوداد ففى الشهر المكتوب بالسوداد على راسه فوق ذلك يومه من الأسبوع الذى يقع فيه داما ولو كنا علمنا ما للنصارى اليعقوبية لامتلأنا في رأيهم ما علمناه في رأى غيرهم إلا أنا لم نظر<sup>٥</sup> حين يعتقد مذهبهم أو يعرف موضوعاتهم وهذا هو الجدول<sup>٦</sup>

نهر  $R$  نقير  $P$  نقر  $L$

فمنا هو الجدول الذي حسبناه للأعدين في الجدول الشمسي<sup>٦</sup>

**a** Diese Tabelle fehlt in L. Die im **العدد سطح** von mir hinzugefügten Sterne sollen die Schaltjahre des Cyclus bezeichnen. **b** *Mss.* **i** **c** *Mss.* **j** **d** *Mss.* **k** **e** *Mss.* **y** **f** *Mss.* haben in dieser Columnne folgende Zahlen: 29. 28. 26. 25. 24. 30. 28. 27. 26. 25. 30. 29. 28. 27. 25. 24. 29. 28. 26. 24. 30. Berichtigt nach S. 1<sup>o</sup>. **Z.** 20 — 22.

القول على اعياد المجوس الاقدمين وصيام الصابئين وأعيادهم

اما المجوس الاقدمون فهم الذين كانوا قبل ظهور زرادشت ولا يوجد منهم صرف سانح لا يدين بهما جاء به زرادشت بل من قومه ايضا او من<sup>٥</sup> الشمسية ولنفهم يذكرون اشياء قدية وبصيغونها الى دينهم وتلك الاشياء ماخوذة من نواميس الشمسية وقدماء الحرانية، واما الصابئون فقد قدمنا ان هذا الاسم يقع على من<sup>٦</sup> بالحقيقة اصحاب هذا الاسم وهم المختلفون<sup>٧</sup> من اسرى بابل الذين نقلهم بختنصر من بيت المقدس اليها فانهم لما تصرفوا في الارض واعتقدوا بقعة بابل استقلوا العود الى الشام فاتروا المقام ببابل ولم يكونوا من دينهم بـ كان معتمد فسمعوا اقاويل المجوس وضبوا الى بعضها فامترجت مذاهبهم من المجوسية واليهودية الحال المنقولين من بابل الى الشام اعني المعروفيين بالسامرة ، ويوجد اكثر هذه الطبقة بـ سواد العراق وهم الصابئون بالحقيقة وهم متفرقون غير مجتمعين ولا كائنين في بلدان مخصوصة بهم دون خير<sup>٨</sup> ومع ذلك غير متتفقين على حال واحدة لأنهم لا يستندونها<sup>٩</sup> الى ركيز ثابت في الدين من وحي او الهام او ما يشبههما وينتمون الى انشوش بن شيث بن آدم ، وقد يقع الاسم على<sup>١٠</sup> الحرانية الذين<sup>١١</sup> بقلا اهل الدين القديم المغرى البائدون<sup>١٢</sup> عنه بعد تنصير الروم اليونانيين وينتبسون<sup>١٣</sup> الى اغاريبيون<sup>١٤</sup> وهرمس والليس ومايا<sup>١٥</sup> وسوار ويتدينيون بـ نسبتهم ونبوة امثالهم من الحكاء وهذا الاسم اشهر بهم من غيرهم وان كانوا تسموا به في الدولة العباسية في سنة ثمان وعشرين ومتين ليعدوا في جملة من يوحد منه ويرى له الدمة وكانوا قبلها يسمون الحنفاء والوثنية والحرانية<sup>١٦</sup>

١٠ وقد يسمون الشهور بالاسماء السريانية ويسلكون فيها شبيهة طريقة اليهود<sup>١٧</sup> المنتسبون بهم اذ<sup>١٨</sup> هم أقدم بالإضافة اليهم أولى ويلحقون باسمى الشهور لحظة الهلال فيقولون هلال تشرين الاول وهلال تشرين الآخر ورأس سنتهم هو هلال كانون الآخر ولنفهم يبتداون في العدد بهلال تشرين البائدين<sup>١٩</sup> d Mss. يستندونها L b MSS. او من für ومن a<sup>٢٠</sup> وباما P g اغاريبيون L f وينتبسون RL

الاول ومبدأ اليوم عندم من طلوع الشمس خلاف ما عليه العاملون بشهور الأهلة ومبداً<sup>a</sup>  
الشهر الهلالي عندم هو اليوم الثاني من الاجتماع فتى كان الاجتماع قبل طلوع الشمس ولو  
بصدقية فان مبدأ الشهر<sup>b</sup> اليوم الذي يليه<sup>c</sup> وان كان مع طلوع الشمس وبعد طلوعها كان  
مبداً الشهر<sup>d</sup> اليوم الثاني<sup>e</sup> من الاجتماع واذا اجتمع لهم في ثلث سنين شهر<sup>f</sup> وايام زادوا في  
٥ شهور<sup>g</sup> بعقب هلال شباط شهراً وسموا هلال اذار الاول<sup>h</sup> وقد أوحى محمد<sup>i</sup> بن عبد العزيز  
الهاشمي زيجه المعروف بالتمام تبديداً من اعيادهم على وجه الاخبار دون التفاصيل عن أوائل  
أحوالها وتفصيل اسبابها فنقلتها الى هذا الباب وأضفت اليها ما سمّته من جهة غيره وتصرفت  
في ظواهرها بالحسبانات على وجده الاستقرار اذ لم يكن له من القوة فيها مثل ما كان له في غيرها

والله الموقف للصواب<sup>j</sup>

١. هلال تشرين الاول في اليوم السادس منه عيد الذهبانة<sup>k</sup> وفي السابع مبدأ تعظيم العيد وفي  
الثالث عشر عيد فودي<sup>l</sup> الهى وفي الرابع عشر عيد التي فودي<sup>m</sup> وفي الخامس عشر عيد  
الاقسام<sup>n</sup>

هلال تشرين الآخر في اليوم الاول البخت<sup>o</sup> الكبير وفي اليوم الثاني مار شلاما وفي الخامس عيد  
دامو<sup>p</sup> ملح تحالف الرأس وفي التاسع مرسا<sup>q</sup> صنم الزهرة وفي السابع عشر عيد ترسا<sup>r</sup> وفيه  
٥ الخروج الى بطنان<sup>s</sup> وفي الثامن عشر عيد سرچ وهو يوم "تجديد الشياب" وذكر ابو الفرج  
• النجاشي ان الرابع من هذا الشهر أول عيد المظال والثامن عشر من أول الشهر آخره<sup>t</sup>

هلال كانون الاول في السابع عيد خطاب<sup>u</sup> بُثيان<sup>v</sup> صنم الزهرة وفي العاشر عيد الاصنام للمريخ  
وفي العشرين عيد الجين وفي الحادى والعشرين أول الصوم الاول وفطراً يوم الاجتماع الذي  
يتلوه وبحرم فيه اللحم والافتخار في الصيام عندم بالصدقة والمؤاساة وفي الثامن والعشرين عيد  
٢. دعوة الجين وفي التاسع والعشرين عيد السحوب<sup>w</sup> للجين وفي الثلاثين عيد المشارة وذكر ابو  
حسان<sup>x</sup>

سدا fehlt in RL. b R نلة c fehlt in R. d MSS. الشهير e RP k R داحو h MSS. السحب g فودي f الذهبانة PR l PR مسا m نطمأن n يوم o Sic L; PR رصا p المخوت L سان

### الفَرْجُ الرِّنْجَانِيُّ أَنَّ الرَّابِعَ وَالْعَشْرِينَ مِنْ عَيْدِ الْمَيْلَادِ

هلال كانون الآخر كلّ ما كان في هذا الشهر من دُعْوةٍ وصومٍ وعيدي فللماجِنِي وفى اليوم الأول منه عيد رأس السنة كالقلنديا من للروم وفي الرابع عيد دير الجبل<sup>a</sup> وعيدي بلاتي يعني "الزهرة" وفي اليوم الثاني صوم سبعة أيام فِطْرَه<sup>b</sup> الخامس عشر وفي الثاني عشر دُعْوةٍ وحسوا وفي اليوم العشرين يُصلّى إلى بيل<sup>c</sup> حران وفي الخامس والعشرين عيد صنم ترنا<sup>d</sup> وفي السادس والعشرين

### عِيدُ عُرْسِ السَّنَةِ

هلال شباط وفي اليوم التاسع أول الصوم الأصغر وهو سبعة أيام وفِطْرَه<sup>e</sup> السادس عشر من الشهر ولا يذوقون فيه نَهَمًا ولا شَيْئًا من الأعيباد والمتخد منها وفي العاشر عيد بيت<sup>f</sup> العروس للشمس وفي الثاني والعشرين عيد منطس<sup>g</sup> للشمس وفي الرابع والعشرين عيد شيخ<sup>h</sup> الواقار. يعنيون<sup>i</sup> زُحلَّ وفي الخامس والعشرين عيد عرس علماء<sup>j</sup>

هلال اذار في اليوم الأول صوم اي وهو ثلاثة أيام وفِطْرَه الرابع من الشهر وفي اليوم السابع عيد هرميس عطارد وفي الثامن منه أول الصوم الاكبر وبحكم فيه اللحم فقط ومعياره انهم يتّخرون فيه يوما يكون الشمس فيه في برج الحوت الى<sup>k</sup> أن يكون بعد احد وثلاثين يوما والشمس في برج الحمل والقمر في برج السرطان بمثل أجزاء الشمس فيكون الاول أول<sup>l</sup> صومهم والآخر فِطْرَه<sup>m</sup> او ربما كان هذا الصوم تسعه وعشرين يوما اذا كان هلال اذار ناقصا عن ثلاثين وفي اليوم العاشر

### فِطْرُ الْقِبِيَّانِ

هلال نيسان في اليوم الثاني عيد دميس وفي الثالث عيد اللحد<sup>n</sup> وفي الرابع تعظيم<sup>o</sup> الغناء<sup>p</sup> وفي الخامس عيد بليان<sup>q</sup> صنم الزهرة وفي السادس عيد سمار<sup>r</sup> وحى القمر وفيه عيد دير كاذى والغطر الكبير يقع في اغلب الاحوال في اليوم الثامن منه وفيه عيد منشي<sup>s</sup>. الارواح وفي التاسع عيد ارباب<sup>t</sup> الساعات وفي الخامس عشر عيد اسرار السمك وفي العشرين

a Nibel L سل PR b مس fehlt in MSS. c PR الجبل LR الحبل d PR h LP e PR مس R بنت P f فطره g fehlt in MSS. g PR ترنا L برتا h شمار l على k MSS. l عون n MSS. m الشمس في o PR لـ PR p بليان R ملیان L العشاء o العشاء

عيد الجمْع لـدَبِير كاذِي وفى الثانِي والعشرين عيد دَبِير سِيني ٥

هلال ايلار فى اليوم الثانى عيد سلوعا رئيس الشياطين وفى الثالث عيد بيت بغدادى وفى الرابع عيد النذر ٦ وفى السادس عيد أميصلاح وهو عيد المعودية أيضا وفى السابع عيد شخصاك صنم القمر وفى الحادى عشر عيد شخصاك ٧ وجروشيا وفى الثانى عشر عيد جروشيا ٨ وفى الثالث عشر عيد بروخشيا ٩ وفى الخامس عشر عيد بروخشيا وفى السابع عشر عيد باب التبن وفى العشرين عيد تمام شخصاك ١٠ وهو صنم أنتى وفيه عيد تروعز ١١

هلال حزيران فى السابع ذكران توزا فيه نوح وبكاؤ وفى الرابع والعشرين عيد الكرموس وهو عيد التبريك أيضا وفى السابع والعشرين عيد بيت القصاب ١٢

هلال توز فى اليوم الخامس عشر عيد الفتيبة ١٣ وفى السابع عشر عيد عرس دقاتق وفى الثانى عشر عيد دقاتق وفى التاسع عشر عيد دقاتق أيضا ١٤

هلال اب فى اليوم الثالث عيد ديلفтан ١٥ صنم الزهرة وقد يكون السابع ايضا ديلفتان وفى الرابع والعشرين عيد الاغتسال فى حمة سروج وفى السادس والعشرين عيد ايضا وفى الثانى والعشرين عيد كفرميسيسا ١٦ وفى اليوم الثالثين آخر الاغتسال من حمة سروج ١٧

هلال ايلول فى الثالث عشر عيد عيد ١٨ دورنا ١٩ للنساء افطار وفى الرابع عشر صور دفلنا ٢٠ وفى الرابع والعشرين عيد روس مخرج الاهلة وفى الخامس والعشرين عيد الشمع فى تليل حران ٢١

وفي كل شهر من شهورهم صوم أيام مفروضة واجب على كهنتهـم وأظنهـم أربعة عشر يومـا من كل شهر أو الرابع عشر ولا أحـقـقـ ذلك وحـكـي بـعـضـ الواصـفـينـ لـذـاهـبـهـمـ لـنـ الـيـومـ السـابـعـ عـشـرـ من كل شهر عـيـدـ لهمـ وـعـلـتـهـ اـبـتدـأـ الطـوفـانـ فـىـ مـثـلـهـ مـنـ شـهـرـ الـهـلـلـ وـأـنـ آيـمـ الـاعـتـدـالـيـنـ ٢٢ـ وـالـانـقلـابـيـنـ اـعـيـادـ لـهـمـ اـيـضاـ وـالـشـتوـىـ مـنـ الـانـقلـابـيـنـ هـوـ مـوـلـدـ السـنـةـ ٢٣ـ فـهـذـاـ مـاـ ذـكـرـهـ الـهاـشـمـيـ

لـصـحـصـالـ e PL يـرـخـشـياـ d L خـشـشـياـ c R صـحـصـالـ b L النـذـرـ  
ديـلـعـتـانـ f MSS. h دـيـلـعـتـانـ i الـقـيـتـيـةـ L الـقـيـتـيـةـ g R القـيـتـهـ P القـيـتـهـ g تـوعـزـ  
دورـنا~ PL دـوـرـتاـ k fehlt in PL mR كـفـرـمـيـسـاـ P كـفـرـمـيـسـاـ n مـوـلـدـ السـنـةـ o مـوـلـدـاـكـ R P دـقـلـنـاـ

وغيره جمعناها كما هي ناسخين لها على قيمة أرقامها فقط وإذا تهيأ لنا سماعها من <sup>a</sup> اصحابها وقيسراً ما للصابعين والحرانيين والجوس الأقدعيين بعضها من بعض سلكنا فيها طريقتنا المسلوكة في غيرها أن شاء الله <sup>b</sup> ولأن صومهم الكبير يقع في التribut الأول من هلال ذار <sup>c</sup> والشمس والقمر في برجين ذئب <sup>d</sup> جسدتين وفطرة في التribut الأول من هلال نيسان والنيران معاً في ٥ برجين منقلبين مفترضين يوجب ذلك أن تدور شهورهم في سنة <sup>e</sup> الشمس دور شهر اليهود وذلك على الأمر الأوسط ويتعلّق سبب كل واحد منها بالآخر فإن شرط الفصح أن يتقابل النيران في برجي الاعتدالين أول تقابل فقد يمكن أن يتقابلوا وكذلك مرتين وشرط فطري <sup>f</sup> ما ذكرناه فاذن التribut المتقدم للفصح هو فطري والاجتماع الأقرب إلى الاعتدال الخريف هو رأس سنتهم وليس يخرج عن ايلول <sup>b</sup> وإذا حسبنا ذلك لدور من ادوار التسعة عشر حصل ذلك بالامر الجليل فأنهم يعذرون ذلك بوقت الاجتماع كما ذكرنا وأعمال اليهود والنصارى في استخراج الفصح مبنية على الحركات التي ظهر لنا تأخّرها عن الحقيقة وخاصة في الشمس وإذا اعتبرت الاستقبالات بالحركات المستخرجة من الأرصاد المستحدثة وجد بعضها يتقدّم أوائل الحد المحدود للفصح في كلا الرأيين <sup>d</sup> لم يتزكّنه ولا يعيّنون به وهو الحق بعينه ووجد بعضها يقرب من اواخر الحد المحدود ويأخذون به ويعتمدون عليه وهو الباطل بعينه والحق قد ١٠ تقدّمه شهراً ولما كان غرضنا فيما يتقدّم أظهر الحقائق والواسطة بين الفريقين وأصلاح ذات بيّنهم عملنا أعمالاً كل واحد من الفريقين على رأيهم درأى غيره ليظهر كل واحد منهم ما له عليه وأربنا من انفسنا الآخر بقوله والمكون إلى رأيه إلى أن يظهر له الحق ليخرج الغريقان من قلوبهم إيهاماً بما يليل إلى أحدهما والمداهنة له ولا ينبو قلبه عن خلافنا عليه اذا تصفحنا القولين المذكورة فانها اذا قررت على حالها لم تحصل عن تشاوش وتخاليف قد أثبتناها عن الاكثروا <sup>b</sup>. فاذن اذا جعلنا أول حدود الفصح اليوم السادس عشر من اذار وجعلنا يوم استقبال يقع بالحقيقة في برجي الاعتدالين وركبنا عليه فصرح الدور على أن لا يتقدّم واحد منها ذلك الحد المحدود <sup>d</sup>. يقع فصح منها إلا والنيران فيه متقابلان على ما شرط ويكون آخر

<sup>a</sup> PL <sup>b</sup> fehlt in RP, <sup>c</sup> م MSS. <sup>d</sup> نيسان <sup>e</sup> اذار <sup>f</sup> عن <sup>a</sup>

<sup>d</sup> م MSS. <sup>e</sup> L <sup>f</sup> م MSS. السنة

حدودهاليوم الثالث عشر من نيسان والشمس وإن كانت بعدها في برج الحمل أيضاً ولا يُقابلها القمر حينئذ إلا وقد قابلها فيه مرتين قبله ثم تُسخرج من هذه الفصوح المصححة فتُطرى الصابئين ومنه رأس سنفهم وهو الاجتماع لهلال تشرين الأول، وقد فعلنا ذلك ورَكِبناه في جدول فإذا أخذ آخر<sup>٥</sup> سني الاسكندر مع السنة الناقصة لرأس تشرين الأول الذي يتلّى اجتماع رأس سنفهم وزاد عليها ستة عشر أو نقص منها ثلاثة وقسم الحاصل على تسعه عشر وألفي القسم وأدخل الباقى في سطير العدد من جدول الدور المعتدل وجداً بحيله رأس سنفهم وفُطِر صوّفهم الكبير والفصوح المصححة والصوم الأوسط للنصارى المسخرج منه بمواقعها من شهور السريانيين وهذا جدول الدور المعتدل<sup>٦</sup>

اخذ آخر *for* اخذ *a MSS.*

## جدول الدور المعدل<sup>a</sup>

العنوان	موقع رأس سنة	غير الدور	دور العدد
فطر صوّبهم الكبير	موقع رأس السنة	غير الدور	دور العدد
شهر هذا الفطر	موقع رأس السنة	غير الدور	دور العدد
العصير المصحّح	موقع رأس السنة	غير الدور	دور العدد
شهر هذا الفصر	موقع رأس السنة	غير الدور	دور العدد
العلوم الأوسط المستخرج منه للعام الدراسي	موقع رأس السنة	غير الدور	دور العدد
شهر هذا العام	موقع رأس السنة	غير الدور	دور العدد
رأس تشرين الذي ينبع هذا الفصل	موقع رأس السنة	غير الدور	دور العدد
شهر تشرين هذا	موقع رأس السنة	غير الدور	دور العدد

*a* Diese Tabelle fehlt in *L*.

القول على ما كانت العرب تستعمله في الجاهلية

قد تقدّم من قولنا أنّ شهور العرب اثنتا عشر وانهم كانوا يَكْبِسُونَها فتَدْوِرُ مع سنة الشمس على منهاج واحد فارًّا لأساميها معايًّا دعّتهم إلى التواطؤ لاجلها عليه بعضها كانت تَذَلُّ على أوقاتها من السنة وبعضها على فُلْلَهُمْ فيها وذكروا رأيَ بعض الغُويَّين وروأةً هـ أخبار العرب فيها وسنذكر رأيا آخر من آرائهم فيها هـ فالحرّم سميًّا بهذا الاسم لأنّ من شهوره أربعةٌ حرمٌ واحدٌ أفردٌ وهو رجب وثلاثةٌ سرديٌّ وهي ذو القعدة وذو الحجه والمحرّم كانوا هـ يحرّمون فيها القتال وسمى صفرةً صفرًا لوباه كان يَعْتَزِيهِمْ في رمضان وتصفّر الوانهم هـ ربيع الأول وربيع الآخر وكما يأتينان في الفصل المسمى خريفاً وتقسمية العرب ربيعا هـ جمادى الأولى وجمادى الآخرة حين جاءت السبرات ووقع الجليل والضرير وجَمَدَ الماء هـ وهو فصل الشتاء هـ سميًّا رجب رجباً لأنّه قيل فيه أرجُبُوا إى كُفوا عن القتال والغارات لأنّه شهر حرامٌ وقيل بل لاستجفالهم قبله كانوا يَحْافِونَه يقال رَجِبَتُ الشَّيْءُ إى خفته هـ شعبان لانشغال القبائل فيه إلى المناهل وطلب الغارات هـ رمضان حين بدأ الحر وأرمضت الأرض وكانوا يعظّمونه في الجاهلية هـ شوال لأنّه قيل فيه شَوَّلُوا إى ارتحلوا وقيل بل سميًّا بذلك لأنّ الأبدل كانت تُشَوِّلُ فيه في ذلك الوقت أثناها من شهوة الضراب ولذلك كُرِفَت هـ العرب فيه التزوّيج هـ ذو القعدة لما قيل فيه أَقْعُدُوا وَكُفُوا عن القتال هـ ذو الحجه لأنّه الشهير الذي كانوا يَحْاجِجُونَ فيه هـ فكانت الشهور مقسومة على فصول الأزمنة الأربعه وكانتوا يبتعدون منها بالخريف ويسْمُونه الربيع هـ الشتاء هـ الربيع ويسْمُونه صيفاً وسماءً ببعضهم الربيع الثاني هـ الصيف ويسْمُونه القيط غيرًّا أنّ تسميتهم أياها عليها تُركت وأهملت هـ فلم يُحفظ ولم يُوقَف من تحديدِه الأزمنة الا على أنّ أول الربيع وهو الخريف وكان عندهم لثالث هـ يصين من أيلول وأول الشتاء لثالث يصين من كانون الأول وأول الصيف وهو الربيع خميس يصين من آذار وأول القيط وهو الصيف لرابع يصين من حزيران وعرف ذلك منهم بِقِسْمَةٍ منازل القمر في الطلو والسقوط عليها، ومباديًّا هذه الفصول الأربعه مما قد أختلف فيه فذكر بطليموس في كتاب المدخل إلى الصناعة الكنية أن اليونانيين جعلوها من حلول الشمس

ترك وأهمل صفر b معان. a MSS. c MSS.

نقط الاعتدالين والانقلابين وحکى عن الكلذانيين انهم جعلوا مبادئها من بعد الاعتدالين والانقلابين ثمانية اجزاء وأحسب أن ذلك لتأخر حساباتهم في الترجيحات المنسوبة اليهم عما أوجبه امتحان اليونانيين وزجاجتهم وانه «اما فرض هذا المقدار ثمانى درج لاجل انهم كانوا يرون هذا التفاوت من جهة حركة الفلك مقبلا ومدبرا وخاليتها ثمانى درج والله اعلم بمغراهم وبيان هذه الحركة في زيج الصفائح لابن جعفر الخازن وكتاب حرکات الشمس لا يرى غير ابن سنان على الوجه الاول والخلف في الامكان، واما الروم والسريانيون فقد قدموها على النقط الاربع بنصف برج فصارت مبادئها من لدن دخول الشمس انصاف البروج المتقدمة لها ولذلك سميت نوارات الاجساد وحکى سنان عن القبط وعن ابرخس فيها قولهين يقرب كلها من تقديمها برجا تاما على النقط الاربع وغلة الطبيعيين قدموها برجا ونصفا والمفروضون منهم في التباعد عن الحقيقة ضيروا مبادئها من حين تميل الشمس عن معتدل النهار قدر نصف ميلها الالى فخرجوا بذلك عن تعارف الناس وبعدوا عن المعانى التي وضع لها اسمى الاربع وهذه الآراء محصورة باختلافها في هذا الجدول وهذا مثال شكله<sup>٥</sup>

a MSS. انهم

جدول الفصوص على اختلاف الأجزاء

**a** Diese Tabelle fehlt in L. **b** البرد  $P$  التبرد  $R$

وقد كان يقوم للعرب في أوقات من شهورهن المنسنة<sup>a</sup> معلومة أسوق في مواضع مخصوصة فنها ما ذكره أبو جعفر محمد بن حبيب البغدادي في كتاب المختير قال كان يقوم سوق دومة الجندي أول يوم من ربيع الأول إلى النصف وكانت مبادلة العرب فيها ألقاء الحجارة وهو أن يجتمع القوم على السلاعة ثم أتى بحبره ألقى بحرا فرما اجتمع الناس في السلاعة الواحدة فإذا القى الرجل منهم أحبر فقد وجَبَ البيع ثُمَّ سوق المشقر كانت تقوم من أول يوم من جمادي الآخرة وكان بييعهم فيها اللامسة وهو الایماء والهممة<sup>b</sup> مخافة الحثيف والذب ثُمَّ محار تقوم سوقها لعشرين يوما من رجب فتقوم خمسة أيام ثُمَّ تدأ سوقها آخر يوم من رجب وكان بييعهم فيها المسامة ثُمَّ الشحر وكانت سوقها تقوم للنصف<sup>c</sup> من شعبان وبييعهم فيها ألقاء الحجارة ثُمَّ عَدَنْ تقوم سوقها أول يوم من شهر رمضان إلى عشرة أيام منه ثُمَّ صنعاة تقوم سوقها في النصف من شهر رمضان إلى آخره ثُمَّ الرابية وعكاظ والرابية بحضورهم وعكاظ بأعلى نجد قريب من عرفات وكانت تقومان في يوم واحد وهو النصف من ذى القعدة وكانت عكاظ من أعظم أسواق العرب وكانت قريش تتنزل لها وقوافل وعطفان وأسلم وعقيل والمصطفى والأحابيش وطائفة من أبناء الناس وكان يقيم سوقها في النصف من ذى القعدة إلى آخر الشهر فإذا أهل الهلال لذى الحجة أتوا ذا الحجاز وهو قريب من عكاظ فتقوم سوقها إلى يوم التروية ثُمَّ يصدرون إلى منى ثُمَّ تقوم سوق نطة بخيبر وسوق حجر باليمامة أول الحرم إلى العاشر من الشهر وتتركت أكثر هذه الرسوم حين جاء الله بالاسلام<sup>d</sup>

### القول على ما يستعمله أهل الاسلام

واما المسلمين فقد استعملوا شهور العرب غير منسنة لما قدمنا الاخبار عنهم وعن سبب وحرموا الاربعة الحرم منها لما قال الله تعالى منها أربعة حرم فلا تظلموا فيهن أنفسكم وسموا شوال وذا القعدة والعشر الاول من ذى الحجه شهر الحجه وهي التي قال الله فيها الحجه أشهر معلومات فلنفرض فيهن الحجه فلا رفث ولا فسوق ولا جدال في الحجه واما سميت أشهر الحجه لأن قبلها لا يجوز ان يحرم الحاج ولاصحاب المذاهب من الفقهاء خلافات فيما بينهم فيها داخلة

النصف I d والهمة R c بييعهم فيها I für معهم b المنشاة.

في باب الفقد يطول بذكرها الكتاب وجمعَتْ أَشْهُرًا جَبِرًا لِكَسْرِ الْذِي هُوَ ثُلْثُ شَهْرٍ، وأَمَا شَهْرُ الْعَهْدِ الَّتِي قَالَ اللَّهُ فِيهَا فَسِيحُوا فِي الْأَرْضِ أَرْبَعَةً أَشْهُرًّا فَهِيَ مِنْ لِدْنِ يَوْمِ الْأَضْحَى إِلَى عَشْرِ مِنْ رَبِيعِ الْآخِرِ لَأَنَّ امِيرَ الْمُؤْمِنِينَ عَلَيْهِ السَّلَامُ قَرَأَ عَلَيْهِمْ هَذِهِ السُّورَةَ يَوْمَ الْتَّحْمُرَ بِالْمُوسَمِ  
وَلَهُمْ هُوَ فِيهَا أَيَّامٌ مُعَظَّمَةٌ وَهِيَ هَذِهِ<sup>٥</sup>

٥ المُحْرَمُ الْيَوْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُ مُعَظَّمٌ لَأَنَّهُ غُرْةُ الْحُولِ وَمُفْتَنُ الْسَّنَةِ، وَالْيَوْمُ التَّاسِعُ مِنْهُ يُسَمَّى تَاسِيعَ عَلَى مَثَلِ عَشَوْرَاءَ وَهُوَ يَوْمٌ يَصْلِي فِيهِ الرَّقَادُ مِنِ الشِّيعَةِ، وَالْيَوْمُ الْعَاشُرُ مِنْهُ يُسَمَّى عَشَوْرَاءَ وَهُوَ يَوْمٌ مشَهُورٌ بِالْفَضْلِ وَرُوِيَ عَنِ النَّبِيِّ عَلَيْهِ السَّلَامُ أَنَّهُ قَالَ إِيَّاهَا النَّاسُ سَارَعُوا إِلَى الْأَخْيَرَاتِ فِي هَذَا الْيَوْمِ فَإِنَّهُ يَوْمٌ عَظِيمٌ مَبَارِكٌ قَدْ بَارَكَ اللَّهُ فِيهِ عَلَى آدَمَ وَكَانُوا يَعْظِمُونَ هَذِهِ الْيَوْمَ إِلَى أَنْ أَتَفَقَ فِيهِ قَتْلُ الْحَسَنِ بْنِ عَلَىٰ بْنِ ابْنِ طَالِبٍ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُمْ وَفَعَلَ بِهِ وَبِهِمْ مَا لَمْ يُفْعَلْ إِلَّا فِي جَمِيعِ الْأَمْرِ بِأَشْتَارِ الْخَلْقِ مِنِ الْقَتْلِ بِالْعَطْشِ وَالسِّيفِ وَالْأَحْرَافِ وَحَصْلَبِ الْرُّؤُسِ وَاجْرَاءِ الْخَيْلِ عَلَى الْأَجْسَادِ فَنَشَأُمُوا بِهِ فَلَمَّا بَنُوا أُمَيَّةً فَقَدْ لَبَسُوا فِيهِ مَا تَجَدَّدُ وَتَزَبَّنُوا وَأَكْتَلُهُوا وَعَيَّدُوا وَأَقَامُوا الْوَلَاتِ وَالصِّيَافَاتِ وَطَبَعُوا الْخَلَاوَاتِ وَالطَّبِيبَاتِ وَجَرَى الرُّسُمُ فِي الْعَامَةِ عَلَى ذَلِكَ الْأَمْرِ مُلْكُهُمْ وَيَقِيٌّ فِيهِمْ بَعْدَ زَوَالِهِ عَنْهُمْ وَامْتَالِهِمْ فَإِنَّهُمْ يَنْحُجُونَ وَبِيَكُونُ أَسْفًا لِقَتْلِ سَيِّدِ الشَّهِيدَاتِ فِيهِ وَيُظْهِرُونَ ذَلِكَ بِمِدِينَةِ السَّلَامِ وَامْتَالِهَا مِنَ الْمَدَنِ وَالْبَلَادِ وَيَنْبُرُونَ فِيهِ الْسَّرِيرَةِ الْمَسْعُودَةِ بِكَرِبَلَا وَلَذِكْرِهِ كَيْرٌ فِيهِ الْعَامَةُ مِنْ تَجْدِيدِ الْأَوَافِ وَالْأَنَاثِ وَلَمَّا جَاءَ تَبَيَّنَ إِلَى الْمَدِينَةِ

خرجت ابنة عَقِيلٍ بْنِ ابْنِ طَالِبٍ وَهِيَ تَنْقُولُ

ما ذَا تَقُولُونَ أَنْ قَالَ النَّبِيُّ لِلْمَرْءِ  
مَا ذَا فَعَلْتُمْ وَأَنْتُمْ آخِرُ الْأَمْرِ  
بَعْتَرِقٌ<sup>a</sup> وَيَأْهَلِي عَنْدَ مُفْتَقَدِي  
نَصْفٍ أَسَارِي وَنَصْفٍ ضُرِجُوا بِدِمِ  
ما كَانَ هَذَا جَزَائِي أَذْنَاصَحْتُ لَكِمْ  
أَنْ تَخْلُفُونِي بِسُوءِ فِي ذَوِي رَجْمِي  
وَفِي هَذَا الْيَوْمِ قُتِلَ ابْرَاهِيمُ بْنُ الْأَشْتَرِ نَاصِرُ آلِ رَسُولِ اللَّهِ وَيَقَالُ أَنَّ اللَّهَ تَابَ فِيهِ عَلَى آدَمَ وَأَسْتَوَتْ  
سَفِينَةً نَوْحَ عَلَى الْجُهُودِيِّ وَفِيهِ وُلْدَ عَبْسِيٍّ وَجِيَّهَ مُوسَى وَابْرَاهِيمَ وَيَرِدَ النَّارُ عَلَيْهِ وَرُدَّ عَلَى يَعْقُوبَ  
بَصَرًا وَأُخْرَجَ يُوسُفُ مِنِ الْجَبَّ وَأُعْطِيَ سَلِيمَانُ مُلْكَهُ وَرُفِعَ الْعَذَابُ عَنْ قَومِ يُونُسَ وَكُشِّفَ  
الصُّرُّ عَنْ أَيُوبَ وَأُجِيبَ دَعَاءُ زَكَرِيَّاهُ وَقُوبَ لَهُ يَحْيَى وَقِيلَ بِأَنَّ يَوْمَ الْرِّيَّةَ الَّذِي هُوَ مُؤَعَّدٌ سَحَرَةٌ

بعترق P بعشري R c ولها b MSS. وسمعت a

فرعون هو يوم عاشوراء وقت الزوال ووقوع هذه الاتفاques فيه وإن كان عكنا فأنه مستند إلى من لا يرجح إلى تخصيص من محدثي العوامر أو مسلسلة أهل الكتاب وقد قيل إن عاشوراء هو عيـانـي مـعـرـبـ يعني عـاـشـورـ وهو العـاـشرـ من تـشـرىـ اليـهـودـ الذـى صـومـ صـومـ الـكـبـورـ وأـنـهـ أـعـتـبـرـ في شـهـورـ الـعـرـبـ فـجـعـلـ فيـ الـيـوـمـ الـعـاـشـرـ منـ أـوـلـ شـهـورـ كـمـ هـوـ فيـ الـيـوـمـ الـعـاـشـرـ منـ أـوـلـ شـهـورـ اليـهـودـ هـ وـقـدـ فـرـضـ صـومـ فيـ أـوـلـ سـنـةـ الـهـاجـرـةـ ثـرـ نـسـاخـةـ صـومـ شـهـرـ رـمـضـانـ الـآـنـ بـعـدـ وـرـوـيـ أـنـ رـسـولـ اللـهـ صـلـىـ اللـهـ عـلـيـهـ وـسـلـمـ لـمـ قـدـمـ الـمـدـيـنـةـ رـأـيـ اليـهـودـ يـصـومـونـ عـاـشـورـاءـ فـسـائـلـهـمـ عـنـهـ فـاـخـبـرـهـ أـنـ الـيـوـمـ الـذـىـ أـغـرـقـ اللـهـ فـيـهـ فـرـعـوـنـ وـالـلـهـ وـنـجـحـيـ مـوـسـىـ وـمـنـ مـعـهـ فـقـالـ عـلـيـهـ السـلـامـ حـنـ أـحـقـ بـمـوـسـىـ مـنـهـ فـصـامـ وـأـمـرـ اـصـحـابـهـ بـصـومـهـ فـلـمـ فـرـضـ صـومـ شـهـرـ رـمـضـانـ فـلـمـ يـأـمـرـ بـصـومـ عـاـشـورـاءـ وـلـمـ يـنـهـمـهـ وـهـذـهـ الـرـوـاـيـةـ غـيـرـ صـحـيـحةـ لـأـنـ الـامـتـحـانـ يـشـهـدـ عـلـيـهـاـ وـذـلـكـ لـأـنـ أـوـلـ الـحـرـمـ كـانـ سـنـةـ الـهـاجـرـةـ أـيـوـمـ الـجـمـعـةـ السـادـسـ عـشـرـ مـنـ تـمـوزـ سـنـةـ ثـلـثـ وـثـلـثـيـنـ وـتـسـعـائـةـ لـلـاسـكـنـدـرـ فـاـذـاـ حـسـبـنـاـ أـوـلـ سـنـةـ الـيـهـودـ فـتـلـكـ السـنـةـ كـانـ يـوـمـ الـاـحـدـ الثـانـيـ عـشـرـ مـنـ اـيـلـولـ وـيـوـافـقـهـ الـيـوـمـ التـاسـعـ وـالـعـشـرـوـنـ مـنـ صـفـرـ وـيـكـوـنـ صـومـ عـاـشـورـاءـ يـوـمـ الـثـلـثـاءـ التـاسـعـ مـنـ شـهـرـ رـبـيعـ الـأـوـلـ وـقـدـ كـانـتـ هـاجـرـةـ النـبـيـ عـلـيـهـ السـلـامـ فـيـ النـصـفـ الـأـوـلـ مـنـ رـبـيعـ الـأـوـلـ، وـسـتـلـ عـنـ صـومـ يـوـمـ الـاثـنـيـنـ فـقـالـ ذـاكـ يـوـمـ وـلـدـتـ فـيـهـ وـبـعـثـتـ فـيـهـ وـأـنـزـلـ عـلـىـ فـيـهـ وـهـاجـرـتـ فـيـهـ ثـرـ أـخـتـلـفـ فـيـ أـيـ الـاثـنـيـنـ كـانـتـ هـاجـرـةـ هـاـ فـرـعـمـ بـعـضـهـمـ أـنـهـاـ فـيـ الـيـوـمـ الثـالـثـيـنـ مـنـ رـبـيعـ الـأـوـلـ وـزـعـمـ بـعـضـهـمـ أـنـهـاـ فـيـ الـيـوـمـ الثـامـنـ مـنـهـ وـزـعـمـ آخـرـونـ أـنـهـاـ فـيـ الـيـوـمـ الثـالـثـيـنـ عـشـرـ مـنـهـ وـالـمـتـنـقـفـ عـلـيـهـ أـنـهـاـ فـيـ الثـامـنـ وـلـاـ يـجـوزـ أـنـ يـكـوـنـ الثـالـثـيـنـ وـلـاـ الثـالـثـيـنـ عـشـرـ لـأـنـهـماـ لـيـسـاـ بـيـوـمـ أـثـنـيـنـ مـنـ أـجـلـ أـنـ أـوـلـ رـبـيعـ الـأـوـلـ فـتـلـكـ السـنـةـ كـانـ يـوـمـ الـاثـنـيـنـ فـيـكـوـنـ عـلـىـ مـاـ ذـكـرـنـاـ قـدـوـمـ النـبـيـ عـلـيـهـ السـلـامـ الـمـدـيـنـةـ قـبـلـ عـاـشـورـاءـ بـيـوـمـ وـاحـدـ وـلـيـسـ يـتـنـقـفـ وـقـوـعـهـ فـيـ الـحـرـمـ إـلـاـ قـبـلـ تـلـكـ السـنـةـ بـيـضـعـ سـنـيـنـ أـوـ بـعـدـهـاـ بـنـيـفـ وـعـشـرـيـنـ سـنـةـ فـكـيـفـ أـيـجـوزـ أـنـ يـقـالـ أـنـ النـبـيـ عـلـيـهـ السـلـامـ صـامـ عـاـشـورـاءـ لـاتـفـاقـهـ مـعـ الـعـاـشـرـ فـتـلـكـ السـنـةـ إـلـاـ بـعـدـ أـنـ يـنـقـلـ مـنـ أـوـلـ شـهـورـ الـيـهـودـ إـلـىـ أـوـلـ شـهـورـ الـعـرـبـ تـقـلـاـ لـاتـفـاقـهـ مـعـهـ وـكـذـلـكـ فـيـ السـنـةـ الثـانـيـةـ مـنـ الـهـاجـرـةـ كـانـ عـاـشـورـاءـ يـوـمـ السـبـتـ مـنـ اـيـلـولـ وـالـتـاسـعـ مـنـ رـبـيعـ الـأـوـلـ(!)ـ فـاـذـاـ ذـكـرـوـهـ مـنـ الـأـنـفـاقـهـمـاـ حـيـنـشـدـ مـحـالـ عـلـىـ كـلـ حـالـ وـاـتـمـاـ قـلـهـمـ أـنـ اللـهـ أـغـرـقـ فـرـعـوـنـ فـيـهـ فـقـدـ نـطـقـنـ التـورـيـةـ بـخـلـافـهـ وـقـدـ كـانـ غـرـقـهـ فـيـ الـيـوـمـ الـحـادـيـ وـالـعـشـرـيـنـ مـنـ نـيـسـنـ وـهـوـ الـيـوـمـ السـابـعـ مـنـ أـيـامـ الـفـطـيرـ وـكـانـ

أول فصح اليهود بعد قيام النبي المدينة يوم الثلاثاء الثاني والعشرين من ذار سنة ثلاث وثلاثين وتسعمائة للاسكندر وواقعة اليوم السابع عشرين من شهر رمضان واليوم الذي اغرق الله فيه فرعون كان اليوم الثالث والعشرين من شهر رمضان فاذن ليس لما رَوْه وجه البتة، وفي اليوم السادس عشر جعلت القبلة بيت المقدس وفي السابع عشر قيام اصحاب الغيل<sup>٥</sup> صغر في اليوم الاول دخل رأس الحسين عليه السلام مدينة دمشق فوضعيه بين يديه ونفر تجاهه بقضيب كان في يده وهو يقول

لَسْتُ مِنْ خَنْدِيفَ أَنْ لَمْ أَنْتَ قِيمٌ مِنْ بَنِي أَمْمَادَ مَا كَانَ فَعَلَ  
لِيَتْ أَشْيَاخِي بِبَدْرٍ شَهِدُوا جَزَعَ الْخَرْجِ مِنْ وَقْعَ الْأَسْلَ  
فَاهْلُوا وَأَسْتَهْلُوا فَرَحًا فَرَّ قَالُوا يَا يَوْمِيْدُ لَا تَسْرُ  
فَدَ قَاتَلَنَا الْقَرْنَ مِنْ أَشْيَاخِهِمْ وَعَدَنَا يِبَدْرٍ فَاعْتَدْنَا

١.

وقد قُتل الامام زيد بن علي على صليب على شاطئ الغرات ثم أحرق وذر رماده في الماء، وفي السادس عشر بدأ المرض يرسو الله صلى الله عليه وأله فاعتنى علته التي قُبض فيها، وفي العشرين رد رأس الحسين إلى جنته حتى دُفِنَ مع جنته وفيه زيارة الأربعين وتم حرمته بعد انصرافهم من الشام، وفي الثالث والعشرين ترك المامون بن الرشيد لباس الخضراء بعد أن أليسها خمسة أشهر ونصفا وعاد إلى السواد الذي هو شعار العباسية لما احتاجت عليه وفي الرابع والعشرين خرج

[Lücke.]

الله تعالى نحوها وأما الحرانية فتوجههم إلى القطب الجنوبي والصادمة إلى قطب الشمال وأظن أن المائية يتوجهون إلى هذا القطب أيضا لانه عندم وسط قبة السماء وارفع موضع فيها<sup>٦</sup> ولكنني وجدت صاحب كتاب الباء وهو من جملتهم والدعاة إليهم يعيّب أهل الأديان الثلاثة بالتوجّه إلى سمت دون آخر في جملة ما يُكَسِّرُ عليهم وكأنه يُشيرُ إلى استغناء المصلي لله عن التوجّه إلى قبلة<sup>٧</sup>

شهر رمضان وهو شهر الصوم المفروض وفي اليوم السادس منه ولد الحسين بن علي عليه السلام

العام *PL* *R* *b* *a* *R* *PL* *a*

على ما ذكر غير السلامي وفي السابع لبيس المامون الحضره وفي العاشر وفاته خديجه وفي السابع عشر ضرب الملعون عبد الرحمن بن ملجم المرادي لعنه الله عليه بن ابي طالب عليه السلام على هامته فدمغه وفي صبيحة السابع عشر وقعة بدر ويقال بل كانت في اليوم التاسع عشر وذلك غير صحيح لأن الأخبار قد تواترت أنها كانت يوم اثنين في السنة الثانية من الهجرة فإذا حسبنا لها أول رمضان وجدناه يوم السبت والاثنين المطلوب يقع في السابع عشر وفي التاسع عشر فتح مكة ولم يقم رسول الله صلى الله عليه وسلم الحج لآن شهور العرب كانت ثلاثة بسبب النسيء وترىص حتى عادت إلى مكانها ثم حج حجة الوداع وحرمة النسيء وفي اليوم الحادى والعشرين قبض أمير المؤمنين علي بن ابي طالب عليه السلام وفيه اتفق وفاة علي الرضا ابن موسى الكاظم ابن جعفر الصادق ابن محمد الباقر بن علي الساجد زين العابدين ابا الحسين سيد الشهداء ابن أمير المؤمنين علي بن ابي طالب عليه السلام وقيل أن وفاته في الثالث والعشرين من ذى القعده وذكر السلامي أن في اليوم الثانى والعشرين ولد أمير المؤمنين علي بن ابي طالب عليه السلام وفي الخامس والعشرين ظهر ابو مسلم عبد الرحمن ابن مسلم الدنوع العباسية وفي السادس والعشرين خرج البرقى بالبصرة وذكر آله علي بن محمد بن احمد بن عيسى بن زيد بن علي بن الحسين بن علي بن ابي طالب وقيل آله كان علي بن محمد بن عبد الرحيم بن عبد القيس وحكي أن الحسن بن زيد صاحب طبرستان كتب إليه حين ظهر بالبصرة يسئله عن تسميه ليعرف له حقه فاجابه ليعننك من أمرى ما عنانى من أمرك والسلام وما أوجز هذا الجواب وأسكنته وشبهه بجواب ولى الدولة ابي احمد خلف بن احمد صاحب سجستان حين كتب إليه نوح بن منصور صاحب خراسان بالوعيد وصنوف التهديد فاجابه يا نوح قد جادلتنا فاكتثرت جدالك فانتنا بما تعددنا ان كنت من الصادقين وليلة السابع والعشرين تسمى ليلة القدر التي قيل الله تعالى فيها آتها خبر من الف شهر وهو اتفاق من العوام لأنها مجهولة وقيل ظلموها ليلة السابع عشر وليلة التاسع عشر فان بينهما وقعة بدر وفتح مكة ونزل الملائكة امداداً مسومين وعسى أن يكون هذا حجيماً فان الله تعالى يقول تنزل الملائكة والروح فيها باذن ربهم من كل أمر سلام ويقال أن

فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ مِنْ شَهْرِ رَمَضَانَ نَزَّلَتْ كُحْفُ إِبْرَاهِيمَ وَفِي السَّادِسِ نَزَّلَتْ التَّوْرِيقَةَ عَلَى مُوسَى وَفِي  
الثَّانِي عَشَرَ نَزَّلَ الزَّبُورُ عَلَى دَاوُدَ وَفِي الثَّانِي عَشَرَ نَزَّلَ الْأَنجِيلَ عَلَى عِيسَى وَفِي الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ  
نَزَّلَ الْفُرْقَانَ عَلَى مُحَمَّدٍ عَلَيْهِ وَعَلَيْهِمُ السَّلَامُ فَلَمَّا أَلْقَاهُ الْقُرْآنُ فَقَدْ قَالَ اللَّهُ تَعَالَى شَهْرُ رَمَضَانَ الَّذِي  
أَنْزَلَ فِيهِ الْفُرْقَانَ فَعُرِفَ يَقِيئًا أَنَّ نِزْوَلَهُ كَانَ فِيهِ ثُمَّ اسْتَشْهَدَ قَوْمٌ بِقَوْلِهِ وَمَا أَنْزَلْنَا عَلَى عَبْدِنَا  
هُوَ يَوْمُ الْفُرْقَانِ يَوْمَ التَّقْوَى الْجَمِيعِ عَلَى أَنَّ نِزْوَلَ الْقُرْآنِ كَانَ فِي الْيَوْمِ السَّابِعِ عَشَرَ لِأَنْتِقَاهُ الْجَمِيعُونَ  
فِيهِ بَيْدَرَ وَاللَّهُ أَعْلَمُ، فَلَمَّا أَنْتَقَاهُ فَقَدْ قَدَّمْنَا لَنَّ نِزْوَلَهَا فِي الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْ سِبْطِنَ وَهُوَ عَيْدُ  
الْعِنْصُرَةِ فَإِنْ كَانَ رَمَضَانُ أَتَقَفَ حِينَئِذٍ مَعَ هَذَا الشَّهْرِ فَالْأَمْرُ كَمَا قَبْلُهُ وَلَا يَسِّرُ إِلَى مَعْرِفَةِ ذَلِكَ  
سَبِيلٌ خَفَافَةُ الْسَّنَةِ الَّتِي فِيهَا نُزِّلَتْ التَّوْرِيقَةُ وَلَوْ كَانَتْ مَعْلُومَةً لَمْ تَحْتَاجَ إِلَى الْحِسَابِ فَلَمَّا مَا ذُكِرَ فِي  
أَمْرِ الْأَنجِيلِ فَقَوْلُ مَنْ لَمْ يَعْرِفْ كِيفِيَّتَهُ وَنَظْمَهُ وَوَضْعَهُ وَمَا نِزَولُ سَائِرِ الْأَنْتِقَابِ فَاجْهُولُ أَصْلًا لَا يُعْلَمُ  
۱۰. الْوَصْلُ الْبَيْهِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ ۱۵

شَوَّالُ أَوْلَى يَوْمِ عِيدِ الْفِطْرِ وَيَسِّرِي يَوْمِ الرَّحْمَةِ وَفِيهِ اصْطَفَى اللَّهُ جَبْرِيلُ الْلَّوْحَى وَأَدْخَى إِلَى  
الْخَلْلِ فَأَلْهَمَهَا صَنْعَةَ الْعَسْلِ وَزَعْمَوْا أَنَّ فِيهِ خَلْقَ اللَّهِ الْجَنَّةَ وَلَمْ يُذَكَّرْ فِي قَوْلِهِمْ مَعَهَا فِيهِ وَيَتَرْمِمُهُ  
حَتَّى أَكْتَوُوا بِهِ التَّشْبِيَّةَ الْفَطِيعَ ۱۶ مِنْ قَوْلِهِمْ أَنَّ فِيهِ غَرْسٌ شَجَرَةٌ طَوْقٌ بِيَدِهِ وَلَمْ يَأْتُلُوا ذَلِكَ بِلَ  
اعْتِقَدُوهُ جَهْلًا كَمَا هُوَ وَفِي الْيَوْمِ الثَّالِثِ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ صُومٌ تَنْطُوْعُ سَتَّةِ أَيَّامٍ مُتَوَالِيَّةٍ وَفِي الرَّابِعِ  
هُوَ مُبَاشِلُهُ الَّتِي عَلَيْهِ السَّلَامُ مَعَ نَصَارَى أَجْمَعِينَ وَإِخْرَاجُهُ الْحَسَنُ وَالْمُحْسِنُ مَقَامٌ أَبْنَائِهِ وَفَاطِمَةُ مَقَامٌ  
نِسَائِهِ وَعَلَى بْنِ أَبِي طَالِبٍ قَرْبَهُ إِلَى نَفْسِهِ أَيْتَمَارًا بِمَا أَمْرَهُ اللَّهُ تَعَالَى بِهِ فِي آيَةِ الْمُبَاشِلَةِ وَفِي السَّابِعِ  
عَشَرَ غَزْوَةً أُحْدِي وَيَقَالُ أَنَّهَا كَانَتْ لِلْنَّصْفِ مِنْهُ وَفِيهَا قُتِلَ حَمْزَةُ وَمُجْيَعُ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ  
وَسَلَّمَ بِهِ وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ وَفَاتَهُ ۱۷ أَبِي طَالِبٍ وَفِي الثَّانِي وَالْعَشْرِينَ زَعْمَوْا التَّقْمَ يَوْنَسَ الْحَوْتُ ۱۸  
نِوَ القَعْدَةِ فِي الْخَامِسِ نِزَولُ الْأَلْعَبَةِ وَالرَّحْمَةِ مِنَ السَّمَاءِ عَلَى آدَمَ وَفِيهِ رَفِعُ إِبْرَاهِيمَ وَاسْعِيلُ الْقَوَاعِدِ  
۱۸ مِنَ الْبَيْتِ وَفِي الرَّابِعِ عَشَرَ زَعْمَوْا خَرَجَ يَوْنَسَ مِنْ بَطْنِ الْحَوْتِ وَمَقْتَصِي هَذَا الْقَوْلِ أَنَّ يَكُونَ  
مَكْثُ يَوْنَسَ فِي بَطْنِهِ أَثْنَيْنِ وَعَشْرِينَ يَوْمًا وَهَذَا عِنْ النَّصَارَى ثَلَاثَةُ أَيَّامٍ كَمَا ذُكِرَ فِي الْأَنْجِيلِ  
وَفِي التَّاسِعِ وَالْعَشْرِينَ زَعْمَوْا أَنْبَتَتْ شَجَرَةُ الْيَقْطَنِ عَلَى يَوْنَسَ ۱۹

نِوَ الْأَنْجَةِ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ زَوَّجَ رَسُولُ اللَّهِ أَبْنَائَهُ فَاطِمَةَ مِنْ أَبْنَى عَمَّهُ عَلَى بْنِ أَبِي طَالِبٍ وَالْعَشْرُ الْأَوَّلِ

a PL c LR b MSS. الفرقان غرفة P

من هذا الشهر يسمى المعلومات والحرم أيضا ويقال إنها في النَّيْمَةِ الله الوعد بها مع موسى وهو قوله وواعدنا موسى ثلثين ليلة وهي ليالي ذي القعدة وأتمناها بعشرين وهي الحرم واليوم الثَّامِنُ منه يسمى التروية لأن سقاية الحاج بالمساجد الحرام كانت تملأ في الجاهلية والاسلام وبيسقى الجبيج منه حتى يرون وقيل بل لأنهم كانوا يحملون الماء من مكانة على الروايا وهي الجبال هُنَّ الَّذِي يُسْتَقَى عَلَيْهَا الْمَاءُ وقيل لأن فيه فجر الله لاسعيل عين زمن فشرب منها حتى روى وقيل لأن فيه تجلى رب للجبل كما ذكر في قصة موسى واليوم التاسع يسمى عرفة وهو يوم الحج الاكبر بعرفات ويسمى بذلك لتعارف الناس فيه وقت مجتمعهم لقضاء المناسك وقيل بل سمى لتعارف آدم وحو بعد هبوطهما من الجنة في موضع مجتمع الناس فيه وهو عرفات وفيه أسطofi الله ابراهيم خليلا وبسمى ايضا يوم العفو واليوم العاشر يسمى يوم الأضحى ويوم الححر لحر الاقربين والهدا فيه وهو آخر أيام الحج وفيه فدى الذبيح باللبش وقيل لأن فيه خلق الصراط للحساب والقضاء واليوم الحادى عشر يوم القر لأن الناس يستقرن فيه يعني واليوم الثَّانِي عَشَرُ يوم النفر لأن الناس ينفرون فيه متجلبين وأيام التشريق في اليوم الحادى عشر والثاني عشر والثالث عشر وسميت بذلك لأن حرم الأضحى تشرف فيها ويقال سميت بذلك من قوله أشراق ثيبر كيما نغير وقال ابن الأعرابي سميت بذلك لأن الهدا لا ينحر حتى هَا تَشْرُقُ الشَّمْسُ وهي التي قاتل الله فيها وأذكروا الله في أيام معدودات وبيكبر عقبها وقبلها عقب كل صلوة وللفقهاء فيما بينهم اختلافات في أوائل صلوة التكبير وأواخرها وحدودها متعلقة بصناعتهم وفي السابع عشر قتلت عثمان بن عفان رضي الله عنه واليوم الثامن عشر يسمى خديبر حمر وهو اسم مرحلة نزل بها النبي عليه السلام عند منصريه من جهة الوداع وجمع القتب والحال وعلاها آخذدا بعضه على بن أبي طالب عليه السلام وقال أيها الناس السنت أَوْتَ بِكُمْ من انفسكم قالوا بلى قال فن كنْت مولاه فعلى مولاه اللهم والى من والاه وعاد من عاده وأنصر من نصره وأخذل من خذله وأدر الحق معه حبئثنا دار وبروى أنه رفع راسه نحو السماء وقال اللهم هل بلغت ثلثا

[Lücke]

a L عقیب

وَفِي الْرَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ تَصَدَّقَ امِيرُ الْمُؤْمِنِينَ بِخَاتَمِهِ وَهُوَ رَاكِعٌ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعَشْرِينَ قُتِلَ عَمَّ بْنَ  
الْخَطَّابِ وَفِيهِ نَزَّلَتْ سُورَةُ هَلْ أَنِّي وَفِي السَّادِسِ وَالْعَشْرِينَ نَزَّلَ الْاسْتَغْفَارُ عَلَى دَأْوَدِ وَفِي التَّاسِعِ  
وَالْعَشْرِينَ وَقَعَةُ الْحَرَّةِ وَفِي الَّتِي قُتِلَ فِيهَا بَنُو أُمَّيَّةَ أَهْلَ الْمَدِينَةِ وَأَتَتْبَعَتْ أَمْوَالَهُمْ وَفُتَّكَتْ سُتُورُ  
الْمَهَاجِرِينَ وَالْأَتْصَارِ وَفُصَحِّتْ نِسَاؤُهُمْ فَلَعْنَ اللَّهِ مَنْ لَعْنَهُ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ مِنْ  
الْأَحْدَاثِ فِي الْمَدِينَةِ وَجَعَلَنَا غَيْرَ راضِينَ بِالْفَسَادِ فِي أَرْضِ اللَّهِ إِنَّهُ خَيْرٌ مُوْقَفٌ وَمُعِينٌ وَلَهُ الْحَمْدُ

بِلَا نِهَايَةٍ ۝

### القول على منازل القمر وطلعها وسقوطها ومصورها

وقد آن ان تختتم القول فقد انجزنا الوعد من علیم ما سئلنا عنه على قدر الوسع وما أتيينا من العلم بذلك وفوق كل ذي علم عليم ولم يبق من استغراق هذا الفن الا معرفة طلوع منازل القمر في أيام السنة الشمسية فإنه أمر يستعمل لما فيه من عموم المنفعة به في تقديم المعرفة بالاحوال الطبيعية التي لا تخلي من الانتقال فيها والتردد بترددتها فلنصرف القول الى ذكر جوامع ذلك وعيونه وتصيف اليها نيفاً من امثالها ملتفقة من الكتب المؤلفة في هذا المعنى ۱. ككتاب الكنثومي وكتاب ابراهيم بن السري الزجاج وابي جحبي بن كنسة وابي حنيفة الدينوري في الانواع وكتاب ابى محمد الجبلى في علم مناظر النجوم وكتاب ابى الحسين الصوفى في الكواكب الثابتة وغيرها من الكتب، ونقول ان الهند قسمت الفلك على عددة منازل القمر التي هي عندهم سبعة وعشرون منزلة فانقسمت عدتها واصاب كل منزلة ثلث عشرة درجة وربعاء بالتقريب واستنبطوا الاحكام بحلول الكواكب في رياطاتها وهي المعروفة بالجغور المفروضة لكل حال ۲. وحاجة على حذة وحكايتها تخرج الى التطويل بالقول بما لا يشبة الغرض وهي موجودة في كتب الاحكام معروفة بها، واما العرب فقد قسموها بثمانية وعشرين قسمًا فاصاب كل منزلة اثنتي عشرة درجة وخمسة اسداس بالتقريب ووقع في كل برج منزلتان وثلث قال القائل

عِدْتُهَا مِنْ أَرَادَ عَدْهَا عَشْرُونَ تَجْمَعًا وَثَمَانِيَّ بَعْدَهَا

تَكُونُ فِي الْبَرْجِ مِنَ الْمَنَازِلِ مَنْزِلَتَانِ بَعْدَ ثُلُثٍ كَامِلٍ

لَهَا حِسَابٌ وَلَهَا أَنْوَاءٌ يَدْرُرُ لَهَا الصَّيْفُ وَالشِّتَاءُ

۲۰

واستعملوا منها غير ما استعمله الهند اذ كان مقصودهم منها معرفة احوال الهواء في الازمنة وحوادث الجو في فصول السنة وكانوا أناساً أميين لم يكن لهم معرفتها الا بشيء يعاني فعلموا عدتها *R* دربع. *d* دربع. *c* مسي *L* الحيل *P* بمقابل *P* نيفا *L* شعا *R* شعا *e* نسا *P*

عليها باللواءِ الكَبُرِ الثابتةِ التي أتَّفَقْتُ فيها وجعلوا طلوعها في المشرق بالغداة بعد طلوع الفجر حَلَّماً حلول الشمس بعضها اذ كانت اعني اللواءِ الكَبُرِ غير زائلة عنها الا بعد مُضي قردن واحقاب ولم يكونوا عن يتنبهُ لمثل ذلك ثم قرضا اشعاراً وانشئوا سجناً ودونوا فيها الناثير الطبيعى المتنابِبُ المواقف لطلع كل واحدة منها على ما وجدوه بالتجربة والامتحان ليُسْهَلَ هـ حفظها على الاميين ويتمثّلون بها في احوالهم مثل قول احد

اذا ما قارنَ الشَّرِيَا لِثَالِثَتَهِ فَقدْ ذَهَبَ الشِّتَاءُ

وذلك لأنّ موضع الشَّرِيَا من عَشْرِ درَجٍ من برج الثور الى خمس عشرة درجة منه بالتقريب واذا قارنَ القمر ليلة الثالث كان بعدُ بين الشمس وبينه اربعين درجة بالتقريب فيكون الشمس في اوائلِ الحِمَلِ وكقول الآخر

اذا ما الْبَدْرُ ثَمَّ مع الشَّرِيَا أَتَاكَ الْبَرْدُ أَوْلَهُ الشِّتَاءُ

وذلك لأنّ القمر اذا قارن الشَّرِيَا في الاستقبال كانت الشمس في النصف من العقرب وتلك الأيام اوائلُ الْبَرْدِ وكقول الآخر

اذا ما هَمَّا قارنَ الْمُدَبِّرَيْنَ يَسُومَا لاربع عشرة قُرُبَ التِّتَّمَامِ

فقد حَفَ الشِّتَاءُ بِكَلِيلِ ارضٍ قَوَاسُ مُونَفَاتٍ بِأَحْتِسَادِهِ

وَحَلَقَ فِي السَّمَاءِ الْبَدْرُ حَتَّى يُقلِصَ ظِلَّ أَعْيُدَةِ الْخِيَامِ

وذلك في انتصاف الليل شطراً ويصْفُو الجُوَونَ كَدِيرِ الغَيَامِ

لأنّ الشمس تكون حينئذ في العقرب مع قلبها وذلك أوان البرد والسيارات ويكون ميل درجة القمر الى الشمال وربما كان له من العرض من فلك البروج الى جهة الميل ما يسامي به رؤوس الاصراب فتتلاشى اظلال الاشخاص وقت بلوغه وسط السماء وذلك نصف الليل وكقول قائلهم

اذا هَلَلَ الشَّهْرُ أَوْلَى لَيْلَةٍ بَدَا لعيونِ النَّاسِ بَيْنَ النَّعَامِ

أَتَشَكَّ رِياحُ الْقُرْبِ مِنْ كُلِّ وِجْهٍ وَطَابَ قَبَيلَ الصَّبْحِ كَوْرُ الْعَيَامِ

لأنّ الشمس تكون في أول القوس حينئذ وكقول الآخر

وقد بَرَدَ اللَّيْلُ التِّتَّمَامُ بِأَهْلِهِ وَاصْبَحَتِ الْعَوَاءُ لِلشَّمْسِ مَنْزِلاً

a P المُنَابِبُ b MSS. c MSS. اذا

لأنَّ كواكب العَوَاءِ هي حوالى الاعتدالُ الْخَرِيفيَّ كما سُيُّلوَهُ الْجَدَوْلُ المخصوص بها، ولو ذهبتُ إلى إيراد هذه الآبيات وما قبل في طلوع كل منزلة من الأَسْجَاعِ لاحتاجتُ إلى شرح معانيها وتفسير غرائبِ ما فيها من اللغة وذلك أمر قد كفانا من ذكرناه من اصحاب كتب الانواء، ولما نسبَ العربُ التأثيرات إلى طلوع الكواكب وسقوطها من جهلِ العلوم الطبيعية، أنَّ التأثيرات متعلقة بجرائم الكواكب وطلعها لا ببقاءِ الفلك وحلول الشمس فيها فاعتقدوا شبةً ما ذكرناه في الشعري اليَمَانِيَّ عند نهيِ بقراط عنْ نهْيِ عند أيام طلوعها في زمانه، وإنَّ هذا الفصل ليُذَكَّرُ حالاً فيها مصداق لقولِ احمد بن فارس

قد قال فيما مضى حكيمٌ ما المُرْدُ الْأَبْصَرِيَّةِ

فقلتُ قولَ أَمِيرِ الْبَيْبَيِّنِ ما المُرْدُ الْأَبْدَرِقِيَّةِ

مَنْ لَمْ يَكُنْ مَعْدَةً درِّيَّةً لَمْ تَلْتَفِتْ عِرْسَةً الْيَهِ

وكان من ذُلْهِ حَقِيرًا يَبْرُولُ سِنُورُومُ عَلَيْهِ

١.

وذلك لأنَّ أيامَ مفارقتي الحَضْرَةِ العَالِيَّةِ وحُرْمَانِي سعادَةِ الخِدْمَةِ الشَّرِيفَةِ شاهدتُ بالرُّى أحدَ المعدودين في العلماء بصناعة النجوم وقد استعمل مقارناتِ الكواكب المنسوبة إلى المنازل وجعل يحصلُ لها ليُسْخَرَ الْحَكَمَاءُ من رياطتها وجفونها ويُسْتَبَطَ تقدِّمةُ المعرفة بالآيات الجو منها، فأعلمهُ أنَّ الصواب في خلافِ ما يَعْلَمُهُ وأنَّ الطبيعة المنسوبة إلى المنزلة الأولى وخواصُها وما وصفَ الهندُ من ارتباطها مع الأخرى ليس بِرَأْيِي عن أوائل برجِ الحمل بِزَوْالِ كوكبها كما لهُ تَتَنَقِّلُ احكامُ برجِ الحمل بانتقال صورته عن فسمعيِ المذكور بائفة مساحفها في وكان أدنى مني مرتيبة في جميعِ ما عَلِمْتُهُ وكُلُّ قولي وجفوني واستظل على لما كان بيننا من تفاصيلِ الغائي والفقير الذي يستحييُ معه المنافقُ مثالِيَّ وتصيير المفاخرُ معايبَ فلئِنْ كُنْتُ في ذلكِ الوقت ممتحنا من جميعِ الجهاتِ مُخْتَلِّاً الحالِ ثمَّ صادقني بعد ذلكَ لما زالتِي الحقُّ بعضَ الزوالِ، وليس يخفى أنه لو كان المعنى في معرفة التأثيرات على طلوعِ اجرام هذهِ الكواكب بالرويَّة لاختلَفتُ الأزمنةُ بانتقالها ولتفاوتَ ذلكَ في الأقاليم ولاحتاجُ إلى ما يُحتاجُ إليه في معرفة ظهور

*a* *Mss.* *L* عِرْسَةٌ *P* *c* لَا يَمْعَأِ *PR* لانتفاع *I* *b* الْجَدَوْلُ  
مَفَاضِلُ *R* *g* وجفوني *f* *Mss.* *e* عَلَمَهُ *P* لِنَ

الواكب المتأخرة وأختلافها من صروب الاعمال المتبعة ولكن معنى طلوع المنازل ان الشمس اذا حلّت احدى سائرتها وانني قبلها وطلع الثالثة منها على نكس البروج بين طلوعي الفاجر والشمس في الوقت الذي وصفه ابن الرقاع في شعره

وأبصراً الناظر الشعري مُبيَّنةً لما دنا من صلوة الصبح تتصارف  
في حمراء لا يبصرون الصبح أعرفها فقد علا الليل عنها فهو منكسف  
لا يبصرون الليل منها حين تتبّعه ولا النهار بها للليل يعترف

وقد سموا طلوع المنزلة نوءها اي نهوضها وسموا تأثير الطلوع بارحا وتأثير السقوط نوءا ومن طلوع كل واحدة منها الى طلوع التي تليها ثلاثة عشر يوما سوى الجهة فان بين طلوعها والتي تليها اربعة عشر يوما وقال القائل

١٠ والدُّهْرُ فَاعْلَمُ مُلْكُهُ أَرْبَعٌ كُلُّ رِبْعٍ وَاحِدٌ أَسْبَاعٌ  
وَكُلُّ سَبْعٍ لِطَلَوْعِ كَوْكَبٍ وَنَوْهُ تَجْمِ ساقِطٌ فِي الْمَغْرِبِ  
وَمِنْ طَلَوْعِ كَلِّ تَجْمِ يَطْلُعُ إِلَى طَلَوْعِ مَا يَلِيهِ أَرْبَعٌ  
مِنَ الْلَّيَالِي ثُمَّ تَسْعَ تَتَبَعُ

تم اختلفوا فيها فرعم بعضهم ان كل تأثير يكون بعد طلوع منزلة الى طلوع التي تتلوها فهو ما منسوب اليها وزعم الآخرون أن طلوع كل واحدة منها وسقوطها مقدار من الزمان يناسب اليها ما يكون فيه فإذا انقضت تلك المدة لم يناسب اليها ما يكون بعدها وبالقول الاخير أخذ الجمهور واختلفوا في مقادير تلك الازمنة وستصيغها باختلافها وإذا حقق التأثير فلم يظهر منه شيء في تلك الازمة قيل خرى التجمّر او خوت المنزلة يعني مضت مدة نوءه ولم يكن فيه مطر او حر او برد او ريح

٢٠ ولهم في جهات الرياح ومهابتها واعدادها اختلافات فبعضهم يزعم ان جهات الرياح ست كما حكى ابن كنانة عن أبي محمود جعفر بن سعد بن سورة بن جندب الفزارى واكثرون يقولون أنها اربع كما حكى عن خلد بن صفوان وعلى هذا اكثراً الأمر وإن كانت المهاب تختلف عندم وكلا الرأيين للعرب مجموعان في هاتين الدائرتين فالرأى الأول في داخلها والرأى الثاني

وكلى *Mss.*

في خارجها باسماتها وجهات مهابتها وهذا شكل الدائرة<sup>a</sup>

Siehe die gegenüberstehende Figur A.

وقد ذكر في الرأى الأول المحوة عند الجنوب والمعروف أن المحوة في الشمال لأنها تمحو الساحل  
فارغةً بعد أن تسوقها الجنوب ممتلئةً وذكر في هذا الرأى أيضاً للنكتباء مهباً واحداً على جهة  
والمعروف أن النكتباء هي كل ريح يكون مهباً بين مهبي رجحين من الرياح الاربعة المذكورة وقد  
ذكرها ذو الرمة وذكر النكتباء معها على هذه الصفة

أهاصيب أنواه وهيغان جرّتا على الدار أعراف الجبال الأغافير  
وثالثة تهوي من الشّلّم حرجف لها سفن فوق المحسى بالأغافير  
ورابعة من مطلع الشمس أجفلت<sup>b</sup> عليها بدفاعه المعا فقرّاقير  
تحتتها النكت السوانى فالكترت حين اللفاح القاريات العواشر<sup>c</sup>

والهيغان الجنوب والدبور والتنى تهوى من الشام الشمال والتنى تتجى<sup>d</sup> من مطلع الشمس الصبا  
ومهاب الرياح عند الفرس كما في عند اليونانيين وجميع الطبيعين ومرانكزها منسوبة إلى  
الجهات الاربعة وهي في هذه الدائرة<sup>e</sup>

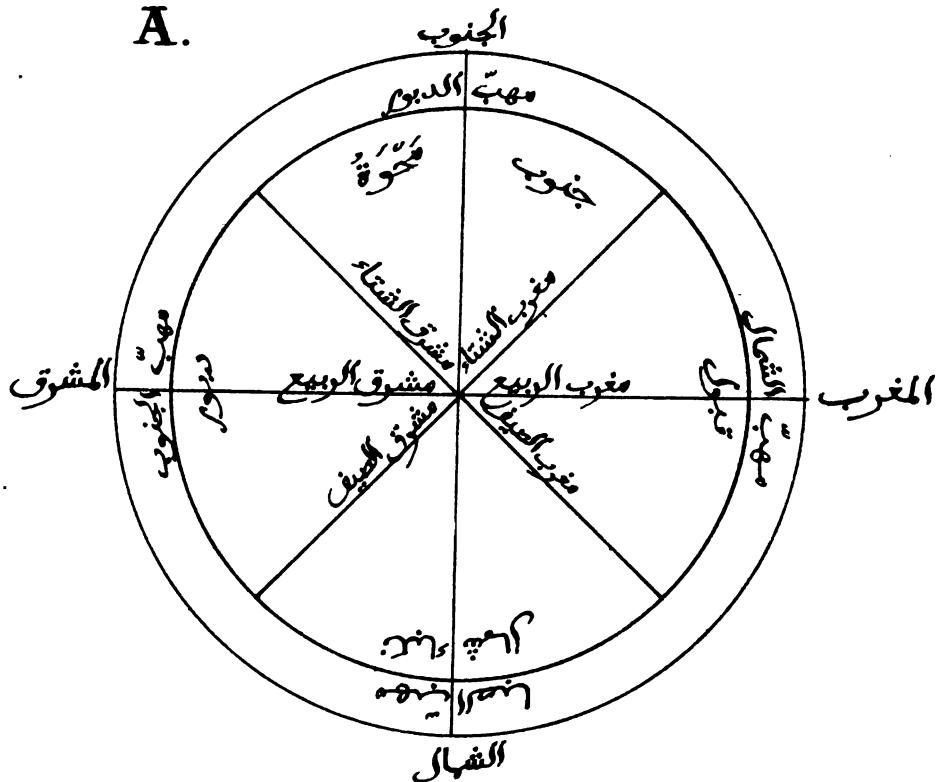
Siehe die gegenüberstehende Figur B.

ما ذكر ما كان من الرياح بين مرکزى مهابين نسب الى اقرب مرکزى مهاب و منهم من ينسبة الى  
مطلع الشمس ومغربها في المنقلبين وبسمية باسم يونان<sup>f</sup> ولمعرفة وقت تاثير طلوع المنازل  
وسقوطها عمل حسن وهو أن يُؤخذ من أول ايلول الى اليوم الذي تراود معرفة حاله ويلقى  
ثلاثة عشر ثلاثة عشر فان لم يبق شيء نظير فان القمر في مقابلة الشمس او احد تربيعيته  
فانه يكون مطر ان كان زمان مطر او تغير في الهواء برياح او حر او برد وذلك انه اذا لم يبق  
شيء كان في ذلك الوقت طلوع منزلة وسقوط رقيبها<sup>g</sup> وفي أول يوم من ايلول بارج الصرفة ونحو  
سعى الأخرييف فيبعد من لدنـه واتـما خـص بالابتداء في هذا العـدل لـانـه في أول يوم من الشـهر  
وهو أول فصلـ الأخرييف فـاذا اجـتمع مع ذلك كـونـ القـمرـ فيـ مواضعـ تـأسـيسـاتهـ قـوىـ الـأـمـرـ وـظـهـرـ  
التـائـيرـ قالـ ابوـ مـعـشـرـ قدـ جـرـيناـ ذلكـ فيـ سنـةـ تسـعـ وـسبـعينـ وـمائـتينـ فيـ استـقبـالـ شـوـالـ يـانـ

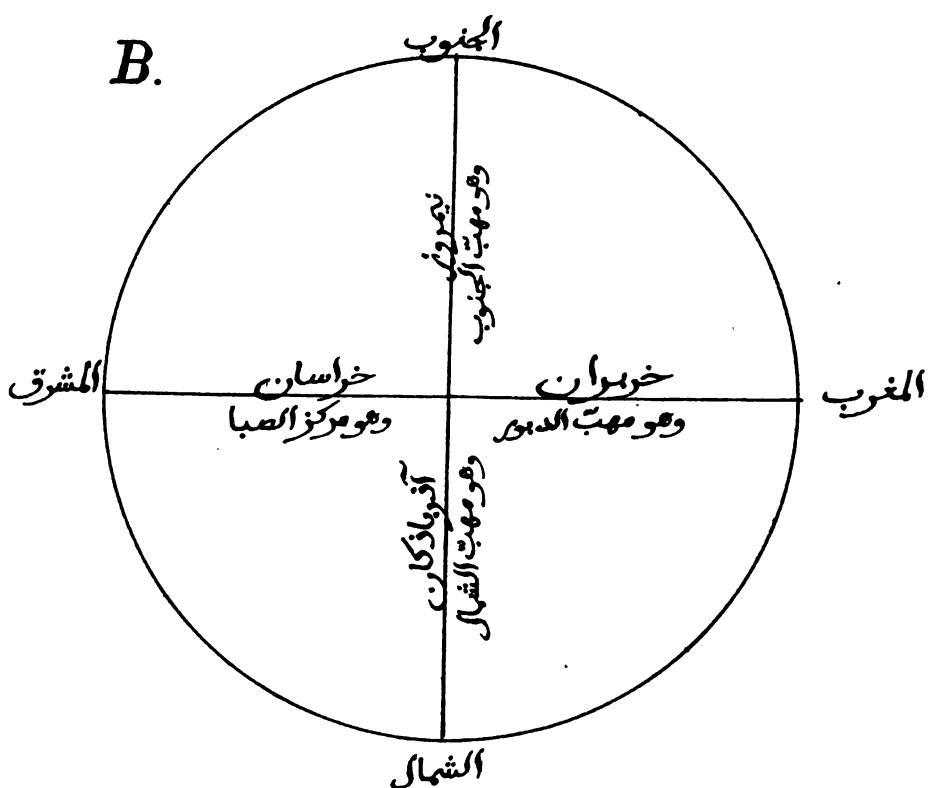
<sup>a</sup> Die Figur fehlt in L.R.

<sup>b</sup> MSS. وسقوطها رقبتها *L* وسقوطها رقبتها *P* احللت

A.



B.





أخذنا من أول أيلول إلى يوم الاستقبال فكان مائة وثلاثين يوماً <sup>القينها</sup> ثلاثة عشر ثلاثة عشر  
فلم يَبْقَ شيء وكان طالع الاستقبال الدلو فجأة المطر في ذلك اليوم ولما صار القمر في التربع  
الابن جاء المطر في ذلك اليوم أيضا قال وجربناه في السنة التي تتلو التي ذكرناها "بأنه اخذناه"  
من أول أيلول إلى يوم الخميس الثالث عشر من كانون الأول والقينها ثلاثة عشر ثلاثة عشر فلم  
يَبْقَ شيء وكان بين النيرين نصف برج وكان القمر قد انصرف عن تسديس المريخ واتصل  
بالنهرة من المقارنة فجاء المطر في ذلك الوقت بعينه فهذه شهادة من ابن معشر على وقوع  
الصواب في هذا العمل وإذا أستعين فيه ببيانات الهند وغورم قرب الأمر من الاصابة وقد  
قالوا أن أعلم العرب بمناظر النجوم بنو مارية بن كليب وبنو مرمة ابن قلام بن شيبان وابتداء  
العرب في نجوم الأخذ وهي المنازل بالشرطين إذا هنا في زمانهم كائنان في أوائل برج الحمل وابتداء  
غيرهم من العجم بالثريا ولا أذرى أتملا ذلك من أجل أن الثريا أظهر للعين وأسهل إدراكا من غير  
تأمل وتتفحص كثير من غيرها لم علوا بما وجدته في بعض كتب هرمس أن الاعتدال الريبيعي  
هو الثريا وبجوب أن يكون ذلك مقولا قبل الاسكندر بعقارب ثلاثة آلاف سنة أو أكثر والله أعلم  
بغواهم ولكننا نعمل على ما عليه العرب فنبتداي بما ابتداوا به وهو

الشرطان وهما العلامتان وهي بذلك كما سمي اصحاب السلطين شرعاً اذ علموا انفسهم  
بالسود او غيره وفيه كروكبان من صورة الحمل وربما أضيف اليهما ثالث هو بقريهما قسمان  
الاشرات وبين الشرطين مقدار ذراعين في رأي العين اذا صارا في وسط السماء واحداها شمالي  
والآخر جنوبي وكل ما يذكر من مقادير الابعاد بين اللواكب في رأي العين فهو لتوسيتها السماء  
لا غير ذلك من أجل أن هذه المقادير تعظم عند الآفاق لاحتضان اعظام الشعاع في البخار  
المائي الحبيط بالأرض كما ذكر في كتب المناظر الهندسية وايضا في البعد بين الكروكبين  
الأخذ من الشمال الى الجنوب وربما صار عند مصادرها الى الألف آخذنا من المشرق الى المغرب  
او على احدى دوائر الارتفاع بالتقريب وذلك لميل الأكبر عن الانتصار الموجود في معدن النهار  
وتشتمي الاشرطة ايضا التقطيع لأن الشرطين هما على اصل قرن الحمل واحكام هذه المنزلة لازمة  
للوجه الاول من برج الحمل غير متعلقة باللواكب التي تسمى بها فقد انتقلت في زماننا عنه الى

أخذ *Mss. c* فإن *LP* *a* تتلو ذكرناه *PR* تتلوها ذكرناه *I*

### الوجه الثاني منه

ثُر البُطَّين وهو ثلثة كواكب على آخر بطن العمل على هيئة مثلث متساوي الاضلاع وهو تصغير بطن لأنهم صغروا بالإضافة إلى بطن المحوت

ثُر الشَّرِيَا وهي ستة كواكب مجتمعة أشبه شيء بعنقود من العنب وقد زعم العرب أنها أليمة العمل وليس كذلك فأنها على سلام الثور وهو تصغير ثروى وأصله من الثروة وهو الاجتماع وكثرة العدة وزعم بعضهم أنها سميت بذلك لأن المطر الذي يطرأ بتوها تكون منه الثروة وهو الغنى وسمى أيضا التجم والذى ذكر بطليموس من كواكبها في أربعة كواكب اذ لم يكن رصد غيرها لتصايف ما بينها في منظر الأبهام وأقام استثار هذه المنزلة تحت الشعاع وهي أربعون يوما عند العرب أردا الأيم وأولئك أوقات السنة قال الأسدى ما ظلت الشريَا ولا ناعتْه إلا بعاهة وقال بعض متطببיהם أضمنوا لي ما بين مغيب الشريَا إلى طلوعها وأضمن لكم سائر السنة دروى عن النبي عليه السلام انه قال اذا طلع النجم ارتفعت العاهة من الأرض وفي رواية أخرى رفعت العاهة من كل بلدة

ثُر الدَّبَّرَان وهو كوكب اخر ثالث ويسمى دبرانا لاته استدبر الشريَا وهو على عين الثور الجنبي ويسمى أيضا الفقيف وهو الجمل العظيم لأنهم يسمون الكواكب التي حوله القلاص ويسمى أيضا تابع النجم وتاليه لاته يتبع الشريَا في الطلوع والغروب ويسمى أيضا الخديج

ثُر الْهَنْعَة وهي ثلاثة كواكب صغار متقاربة كأنها آثار الأبهام والسبابة والوسطى اذا نكست بها على الأرض وهي مقبوضة وسميت بذلك تشبيها بدائرة تكون على جانب الفوس عند مفصل الرجل يقال فرس مهقوع وسماها بعضهم التحائى وقد جعلها بطليموس كوكبا واحدا سحايبا وسماء السحاب الذى على رأس الجبار وهو المجوز

ثُر الْهَنْعَة وهي كوكبان زاهران في الحجرة بين المجوزاء ورأس التوأم بينهما قيد سوط وبغال لاحدهما البر والآخر الميسان وهما على قدم التوأم الثنائى قال الزجاج الهنعة من هنعت الشيء اذا عطفته وتنبت بعضه على بعض فكان كل واحد منها ينبعطف على صاحبه وقيل بل ذلك بقياس ثالث اليهما مختلف عن وسطهما يصيّرها كالعنق المُثْخَنِ وزعمت العرب ان الهنعة مع والات R ولا ذات P ولا سات I

ستة كواكب آخر هن قوس المجوزاء التي ترمي بها الاسد

فـ الـ دراع وهي كوكبان بينهما مقدار دراع واحداً انشعري الغـميـصـاء اي الرـمـصـاء وـهـ الشـامـية وهذه الـدراع في فـرـاع الاسـدـ المـبـسوـطـةـ عندـ العـربـ والمـقـبـوـضـةـ التـيـ فيـ احدـ كـوكـبـهاـ الشـعـرىـ العـبـورـ وـهـ الـيـمانـيـةـ فـاماـ المـبـسوـطـةـ عندـ المـاجـمـينـ فـهـيـ رـاسـ التـوـءـيـنـ والمـقـبـوـضـةـ هيـ منـ كـوكـبـ الـلـلـبـ المـتـقـدـمـ وفيـماـ بـيـنـهـمـ فـيـهاـ خـلـافـاتـ كـثـيرـةـ وـفـيـ تـسـمـيـتهاـ بـماـ سـمـوـهاـ بـهـ اـحـادـيـثـ وـاـخـبـارـ خـراـقاتـ وـطـلـوعـ الغـميـصـاءـ لـسـنـةـ الـفـ وـلـتـشـاهـةـ لـلاـسـكـنـدـرـ لـعـشـرـ تـخلـوـ منـ تـوزـ وـالـعـبـورـ الـتـيـ فيـ الـيـمانـيـةـ لـثـلـثـ وـعـشـرـينـ لـيـلـةـ مـنـهـ

فـ الـقـنـةـ وـهـ المـوـضـعـ الـذـيـ بـيـنـ فـمـ الـاسـدـ وـمـتـخـرـيـهـ وـقـدـنـىـ هـذـهـ الـمـنـوـلـةـ اـيـضاـ بـالـهـاهـ وـهـ كـوكـبـانـ بـيـنـهـمـ لـطـاخـةـ سـحـابـيـةـ وـكـلـهـاـ مـنـ صـورـةـ السـرـطـانـ

اـفـ الـطـرفـ وـيـعـنـونـ عـيـنـ الـاسـدـ وـهـاـ كـوكـبـانـ مـتـقـارـبـانـ اـحـدـهـاـ مـنـ صـورـةـ الـاسـدـ وـالـثـانـيـ مـنـ الـكـواـكـبـ الـخـارـجـةـ هـنـ صـورـةـ السـرـطـانـ وـقـدـاـمـهـاـ كـواـكـبـ يـقـالـ لـهـاـ الاـشـفـارـ اوـ اـشـفـارـ الـاسـدـ فـ الـجـبـهـ جـبـهـةـ الـاسـدـ وـهـ اـرـبـعـةـ كـواـكـبـ بـيـنـ كـلـ كـوكـبـيـنـ مـنـهـاـ قـيـدـ سـوـطـ مـعـتـرـضـةـ مـنـ الـشـمـالـ الـجـنـوبـ عـلـىـ تـعـويـعـ لـاـ عـلـىـ أـسـتـقـامـةـ وـهـيـ عـلـىـ مـوـضـعـ الـعـرـفـ مـنـ الـاسـدـ عـنـدـ الـمـاجـمـينـ وـيـسـمـونـ الـجـنـوـبـ مـنـهـاـ قـلـبـ الـاسـدـ الـمـلـكـيـ وـيـطـلـعـ بـطـلـوعـ سـهـيلـ بـالـجـازـ وـهـوـ الـرـابـعـ وـالـأـرـبـاعـونـ مـنـ كـواـكـبـ الـسـيـنيـةـ عـلـىـ مـجـدـهـاـ وـعـرـضـهـ خـمـسـةـ وـسـبـعـونـ دـرـجـةـ فـيـ الـجـنـوبـ فـلـاـ يـكـوـنـ لـهـ مـنـ الـاـفـ كـثـيرـ آرـفـاعـ فـلـذـلـكـ بـيـرـىـ مـضـطـرـبـاـ فـيـ رـأـيـ الـعـيـنـ وـيـقـالـ أـنـ بـصـرـ الـعـيـنـ اـذـاـ وـقـعـ عـلـيـهـ مـاـ كـمـاـ يـقـالـ أـنـ بـجـزـيـرـةـ زـامـينـ فـيـ حـدـودـ سـرـنـديـبـ حـيـوانـاـ لـاـ يـعـيـشـ مـنـ يـرـأـهـ بـعـدـ رـوـبـيـتـةـ اـرـبعـينـ يـوـمـاـ وـلـبـسـ مـنـ اـنـقـاصـ الـرـوـحـانـيـاتـ وـقـائـيـرـهـاـ بـالـجـبـهـ مـنـ تـائـيـرـ السـمـكـةـ الـمـعـرـوفـةـ بـالـرـاعـلـةـ قـلـنـ يـدـ صـائـدـهـاـ تـحـذـرـ وـهـيـ فـيـ الشـبـكـةـ ماـ دـامـتـ حـيـةـ وـحـتـىـ قـيـلـ أـنـ اـحـدـاـ نـوـ أـخـدـ قـصـبـةـ وـوـضـعـ طـرـفـهـاـ عـلـيـهـاـ وـهـيـ حـيـةـ ٢٠ـ وـامـسـكـ الـاـخـرـ خـدـرـتـ يـدـهـ وـسـقـطـتـ القـصـبـةـ مـنـهـاـ اوـ كـالـدـوـدـ الـذـيـ بـرـسـتـاقـ رـعـدـ مـنـ رـسـاقـيـقـ جـرـحانـ الشـرـقـيـةـ فـانـ بـعـضـ اـرـاضـيـهـمـ دـوـدـاـ صـيـغـارـاـ اـذـاـ وـطـيـهـاـ مـنـ بـجـمـيلـ مـاهـ فـسـدـ ذـلـكـ الـمـاءـ وـتـنـنـ وـانـ لـدـ يـطـأـهـاـ سـلـمـ وـكـانـ طـيـبـ الرـائـحةـ عـلـبـ الطـعـمـ وـكـمـوـتـ مـنـ عـصـصـهـ النـيـمـ اـذـاـ بـالـتـ عـلـيـهـ فـأـرـجـهـ وـشـدـهـ طـلـبـيـهـ وـحـرـعـهـنـ عـلـيـهـ مـنـ اـئـمـةـ اـمـكـنـهـ الـوـصـولـ الـيـهـ

a MSS. fehlt in L. c Sic MSS. Lücke.

ثُرَ الْبِرْهَةُ زِيَّةُ الْأَسَدِ أَيْ كَاهْلَهُ وَمَغْرِزُ عَنْقِهِ وَقَالَ الزَّجَاجُ فِي مَوْضِعِ الشِّعْرِ الَّذِي عَلَى اكْتَافِهِ  
لَأَنَّهُ يَبْرِئُ<sup>٦</sup> عِنْدِ الْغَصْبِ وَقَالَ النَّاثِبُ الْأَمْلَى أَنَّ الْبِرْهَةَ هِيَ الْقَطْعَةُ مِنَ الْحَدِيدِ يَشْبَهُ بِهَا كَتْفَانِ  
الْأَسَدِ وَهِيَ كَوْكَبُ بَيْنِهِمَا قِيدُ سُوطٍ وَبِسَيَانِ الْحُرْتَينِ مِنَ الْخَرْتِ وَهُوَ التَّنْقِبُ فَكَانَ كُلُّ وَاحِدٍ  
مِنْهُمَا يَنْقُدُ إِلَى جَوْفِ الْأَسَدِ وَهَا عَلَى الْفَاحِذِ مِنْ صُورَةِ الْأَسَدِ بِالْحَقِيقَةِ وَاحِدًا عَلَى مَغْرِزِ  
الذَّنْبِ وَيَطْلُو عَنْهُمَا يَبْرِئُ سُهْلَ بِالْعَرَاقِ<sup>٧</sup>

ثُرَ الصَّرِيقَةُ وَهِيَ كَوْكَبُ أَزْهَرِ عِنْدِهِ كَوَاكِبُ طُمْسٍ تَسْمَى قُنْبُ الْأَسَدِ وَالصَّرِيقَةُ عَلَى طَرِفِ ذَنْبِهِ  
وَسَمِيتَ بِهَذَا الْاسْمِ لِاِنْصَارَفِ الْحَرَّ عِنْدِ طَلْوَعِهِ وَالْبَرِدُ عِنْدِ سَقْوَطِهِ<sup>٨</sup>  
ثُرَ الْعَوَاءُ وَهُوَ خَمْسَةُ كَوَاكِبٍ عَلَى خَطِّ مُعَقَّفِ الظَّرِفِ وَلِذَلِكَ سَمَى بِهَذَا الْاسْمِ يَقَالُ عَوَيْتُ  
الشَّيْءَ إِذَا عَطَقْتَهُ قَالَ الزَّجَاجُ وَلَا أَعْرِفُ أَحَدًا غَيْرِي فَسْرَهُ عَلَى هَذَا وَإِنْ مَنْ قَالَ بِأَنَّهَا فِي كِلَابٍ  
أَتَتَبِعُ الْأَسَدَ وَتَعْوِي غَلِطًّا وَهِيَ عَلَى صَدْرِ الْعَذْرَاءِ وَجَنَاحِهَا<sup>٩</sup>

ثُرَ السِّمَاكُ الْأَعْوَلُ وَيُسَمِّي سَاقَ الْأَسَدِ وَالسِّمَاكُ الرَّاجِحُ سَاقَةُ الْأَخْرَى وَأَنَا سَمَى لَعْنَوْلَ لَانَّ مَعَ  
الرَّاجِحِ كَوْكَبًا يَقُولُونَ أَنَّهُ رَمْحَهُ وَلَيْسَ مَعَهُ أَعْوَلُ فَهُوَ أَعْوَلُ مِنَ السِّلَاجِ قَالَ سِيمِونِيَّهُ أَنَا سَمَى  
سِمَاكًا لِاِرْتِفَاعِهِ وَقَبْلَ بَلَأْنَ القَمَرِ لَا يَنْزِلُهُ وَلَوْ كَانَ ذَلِكَ كَذِيلَكَ لَمَا أَسْتَحْقَ الْأَعْوَلَ هَذَا الْاسْمُ  
فَإِنَّ الْقَمَرَ يَنْزِلُ بِهِ وَرَبِّهِ يَكْسِفُهُ وَهُوَ كَوْكَبُ أَزْهَرِ عَلَى كَفِ الْعَذْرَاءِ الْيُسْرَى وَيَعْصُمُ لِلنَّاسِ يَعْصِمِيهِ  
السِّنْبُلَةُ وَلَيْسَ ذَلِكَ كَذِيلَكَ أَنَّهَا السِّنْبُلَةُ فِي الْهُلْبَةِ الَّتِي يَسْجِمُهَا بِطَلَمِيَّيُّوسُ لِلْعَصِيفَةِ وَهِيَ كَوَاكِبُ  
مُجَمَّعَةٌ صَغَارٌ خَلْفُ الذَّنْبِ الْأَكْبَرِ أَشَبْهُ شَيْءًا بِوَرَقَةِ الْبَلَابِ وَسَمَى الْبَرْجُ كُلُّهُ بِهَا وَعَنْدَ  
الْعَرَبِ أَنَّ الْهُلْبَةَ عَلَى طَرِفِ ذَنْبِ الْأَسَدِ وَهِيَ الشَّعَيْرَاتُ الَّتِي تَكُونُ عَلَى طَرِفِ الذَّنْبِ<sup>١٠</sup>

ثُرَ الْغَفْرُ وَهُوَ ثَلَاثَةُ كَوَاكِبٍ لَيْسَتْ بِهِ فِي عَلَيْهِ تَذَيلُ الْعَذْرَاءِ وَرِجْلِهَا الْيُسْرَى وَتَقُولُ الْعَرَبُ أَنَّهُ  
خَيْرُ الْمَنَازِلِ لَأَنَّهُ خَلْفُ الْأَسَدِ وَأَمَامُ الْعَقْرَبِ وَعَلَيْهِ الْأَسَدُ فِي أَنْتِيلِيَّهُ وَأَنْتِفَارَهُ وَعَادِيَّهُ الْعَقْرَبُ فِي  
أَنْجَنَتِهِ وَمِمَّرَّةِ قَالَ رَاجِزُومٌ

**خَيْرُ لَيَالِيِّ الْأَبْدِ بَيْنَ الْرَّبَائِيِّ وَالْأَسَدِ**

وَقَبْلَ أَنَّ مَوَالِيدَ الْأَنْبِيَاءَ قَدْ أَتَقْفَتَ فِيهِ وَلَا اطْنَى ذَلِكَ حَقًا إِلَّا لِمَسِيحِ الْكَافِ عَنِ الْأَذْنِ  
أَصْلًا فَامَا مِيلَادُ مُوسَى فَقَبْلَهُمْ يُوجَبُ أَنْ يَكُونَ أَتَقْفَةً مَعَ طَلَوعِ نَبِ الْأَسَدِ وَحَلْلِ الْقَمَرِ  
لَانَهَا تَرَابِرٌ a. MSS.

فِي أَطْفَارِهِ وَسُمِيَّ غَفْرًا لِنُقْصانِ صَنْوِهِ كَوَاكِبِهِ يُقالَ غَفَرْتُ الشَّىءَ إِذَا غَطَّيْتَهُ وَإِيْضًا فَلَانَهُ يَعْلَمُ  
زُبَلَّ<sup>٦</sup> الْعَرْبَ فَيَصِيرُ بِمِنْزِلَةِ الْمِغْفَرِ وَقَالَ الرَّجْلُجُ هُوَ مِنَ الْغَفْرَةِ وَفِي الشِّعْرِ الَّذِي عَلَى طَرْفِ ذَنْبِ  
الْأَسْدِ<sup>٧</sup>

ثُرَّ الرَّبَّانِيُّ وَفِي كَوْكَبَانِ مُضَيَّانِ مُفْتَرِقَانِ بَيْنَهُمَا خَمْسَةُ أَذْرُعٍ بِمَوْضِعٍ يَصْلُحُ أَنْ يَكُونَ زِيَانِيُّ<sup>٨</sup>  
الْعَرْبَ وَلَكِنَّهَا مِنْ صُورَةِ الْمِيزَانِ وَيُقَالُ أَنَّ اسْمَهَا مُشَتَّقٌ مِنَ الرَّبَّينِ وَكُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا مُنْدَفِعٍ  
عَنْ صَاحِبِهِ غَيْرِ مُقْتَرِنٍ<sup>٩</sup>

ثُرَّ الْأَكْلِيلِ وَهُوَ رَاسُ الْعَرْبِ ثَلَاثَةَ كَوَاكِبَ وَفِي مَصْطَفَةٍ وَزَعْمَرَابِنِ الصُّورِ أَنَّ ذَلِكَ مُحَالٌ دَانَ  
الْأَوَّلُ<sup>١٠</sup> بِهِ أَنْ يَكُونَ الثَّالِثُ مِنْ صُورَةِ الْمِيزَانِ وَالْسَّادِسُ مِنَ الْخَارِجَةِ عَنْهَا وَآخَرُ لَدُونَ ذِكْرِهِ  
بَطْلَمَيُوسُ فِي الْجَسْطَرِ وَخَطَّاً<sup>١١</sup> مِنْ قَالَ أَنَّهُ الثَّلَاثَةَ الْمَصْطَفَةُ الزُّهْرَ بَيْنَ زَعْمَرَابِنِ الْأَكْلِيلِ لَا يَكُونُ إِلَّا  
أَنْوَقُ الرَّاسِ عَلَى أَنَّ الْمُشْهُورَ عِنْدَ الْعَرَبِ أَنَّهُ الثَّلَاثَةَ الْمَصْطَفَةُ دُونَ مَا ذُكِرَهُ وَمِثْلَهُ<sup>١٢</sup> مَعْهُمْ كَمَا  
قِيلَ رَضِيَ الْخَصْمَانُ وَأَنَّ الْقَاضِيَ<sup>١٣</sup>

ثُرَّ الشَّوَّلَةُ وَفِي أَبْرَهُ الْعَرْبِ وَمِبْرُهَا وَسَمِيتُ بِذَلِكَ لَاقِهَا مُشَالَّةً<sup>١٤</sup> إِبْدَا أَيِّ مَرْفِعَةٍ وَفِي كَوْكَبَانِ  
أَزْهَرَانِ مُنْتَقَارِيَانِ<sup>١٥</sup> فِي طَرْفِ ذَنْبِ الْعَرْبِ

ثُرَّ النَّعَامُ وَفِي ثَمَانِيَةِ كَوَاكِبٍ أَرْبَعَةَ مِنْهَا فِي الْمُجَرَّةِ عَلَى تَرْبِيعٍ وَفِي النَّعَامِ الْوَارِدِ لَاقِهَا وَرَدَتْ  
النَّهْرُ وَفِي الْمُجَرَّةِ وَأَرْبَعَةَ خَارِجَهَا عَلَى تَرْبِيعٍ أَيْضًا وَفِي النَّعَامِ الصَّادِرِ لِصَدِورِهَا عَنِ النَّهْرِ<sup>١٦</sup> [وَقَالَ]  
الْبَرْجَاجُ فِي النَّعَامِ بِضَمِّ النَّونِ وَفِي الْخَشَبَاتِ الَّتِي تَكُونُ عَلَى رَاسِ الْبَسْرِ وَيُعْلَقُ فِيهَا الْبَكَرُ  
وَالْدِلَّاءُ<sup>١٧</sup> وَفَسَيَّهَتْ بِهَا كَأَنَّهُ مِنْهَا أَرْبَعَةَ كَذَا دَارِبَعَةَ كَذَا وَالنَّعَامُ الْوَارِدُ هُوَ عَلَى قَوْسِ الْرَّأْمَى  
وَسَهِيمَةُ الصَّادِرِ عَلَى كَتْفَهُ وَصَدِرِهِ<sup>١٨</sup>

ثُرَّ الْبَلَدَةُ وَفِي رُقْبَةِ مِنَ السَّمَاءِ قَفْرٌ لَا كَوَاكِبَ فِيهَا وَفِي جَنْبِ صُورَةِ الْفَرْسِ مِنْ صُورَةِ الْرَّأْمَى  
وَقَالَ الرَّجْلُجُ شَبَهَتْ بِالْفَرْجَةِ لَتَكُونَ بَيْنَ الْحَاجَيْنِ إِذَا لَمْ يَكُونَا مَقْرُوفَيْنِ وَيَقُولَ رَجُلُ الْبَلَدُ  
إِذَا كَانَ غَيْرُ مُقْتَرِنٍ مَا بَيْنَ الْحَاجَيْنِ<sup>١٩</sup>

ثُرَّ سَعْدُ الدَّاهِيجِ وَهُوَ كَوْكَبٌ لَحْدِهَا شَمَائِلُهُ وَالْآخَرُ جَنْوَفٌ وَبَيْنَهُمَا قَدْرُ ذَرَاعٍ وَعِنْدَ الشَّمَائِلِ

a *Mss.* زِيَانِيَا b *Mss.* الْزِيَانَا c *Mss.* R وَمِثْلًا d *Mss.* e Lücke; fehlt  
der Abschnitt über RP f مِثْلًا L g-g interpolirt.

منهما كوكب صغير هو شاثة التي يدّحُها وَهَا على قِرْنِ الجدي ٥

ثُمَّ سَعْدُ بُلْعَ وَهُوَ كوكبان بينهما ثالث خفي حتى كانَ أحدهما ابتلعه فتَرَى من الحلف إلى الصدر ويقال بل سُمِي بذلك لأنَّه يمنزِّل من بلعه فاخذ ضوء وسنراه وحكى أبو جحبي بن كناسة آنه سُمِي بذلك لانه طلع في الوقت الذي قيل فيه يا أرض أبلعى ماءك وهو استخراج ركيث جدًا وهذه الكواكب في على يد ساكب الماء اليسرى وهو الدليل

ثُمَّ سَعْدُ السُّعُودِ وهو ثلاثة كواكب أحدها أَنْوَرُ من الباقيين وسمى بذلك لاستساعهم بطلوعه وقيمهُم به لأنَّ طلوعه يكون عند ادبأر البرد وأنقطاع الشتاء وابتداء توافر الأمطار ومن هذه الكواكب اثنان على متنكب ساكب الماء اليسير والثالث على ذنب الجدي

ثُمَّ سَعْدُ الْأَخْبِيَّةِ وهو اربعة كواكب ثلاثة منها على هَيْبَةِ مثليث حاد التروايا وواحد في وسطه على مثالِ مركز الدائرة الحبيطة به وهو السعد والتي حواليه أَخْبِيَّتُه ويقال بل سُمِي بذلك لانه اذا طلع خرج من الهوم ما كان مختبئا وفي على يد ساكب الماء اليماني والله اعلم

ثُمَّ الفَرْغُ الْأَوَّلُ ويسمى العرقوة العليا وناهزى الدلو المقدمين وَهَا كوكبان ازهان متفرقان على متن الغرس الاعظم ومتkickيه والله اعلم

ثُمَّ الفَرْغُ الثَّانِي ويسمى العرقوة السفلى وناهزى الدلو المؤخرین وَهَا على هيبة العليا والدلو ا عند العرب هو هذه الكواكب الاربعة

ثُمَّ بَطْنُ الْحُوتِ ويسمى قلب الحوت ايضا وهو كوكب نَيْرٌ في احد شقق بطْن سمكة تسمى الريشاء غير السمكتين اللتين هما من صور البروج وهذه الكواكب في فوق الميزان من المرأة المسلسلة التي لم تر بعلا

وقد اختصرنا ما قدمنا وأضفنا إليه غيره من احوالها ووضعناها في جدول احوال المنازل على اختلاف المذاهب والاقواع ورسمنا طلوع كواكب المنازل فيها لسنة الف وثلاثمائة للاسكندر على الامر الاسط الذي ذكره ووضعناها في جدول احوال كواكب المنازل والناشر فيها يستغنى بما هو موقع على رأس كل جدول منها عن تقديم موافقة لها والجدولان هما هذان

لاستتمار a MSS.

جدول أحوال المنازلي<sup>٦</sup>

*a Diese Tabelle fehlt in L.*



*a* Diese Tabelle fehlt in *L* und in *R*.

والقمر اذا قارن الكواكب او الكواكب التي تُعرف بها المنزلة وتُنسب اليها قالوا قد كالغُرْ  
مكالحة وَكِهوة واذا اسرع في سَيْرِ مجاوزاً منزلة او أَبْطأً عنها حتى رأوه في الفُرْجَة بين المُنْزَلَتَيْن  
قالوا قد عَدَلَ القمر عن المنزلة عَدولاً واستحبوا ذلك ، ومن هذه الفُرْجَ ما حُصَّنَ باسمه على  
حدَّة كالفرجة بين الشريان والدبران فالثانية تسمى الصِّيقَة ويُسْتَخْسِنُها ويُتَشَاهَمُونَ بها وَأَنَّا  
هـ سميت صَيْقَة لسُرْعَةِ غروبها فان بين درجة غروب الشريان ودرجة<sup>a</sup> غروب الدبران ست درج في  
ذلك البروج وسبعين درجات بالتقريب في معدل النهار وقد ظن بعض مؤلفي كتب الأنواء ان  
الصِّيقَة هي الحادي والعشرون والثانية والعشرون من كواكب الثور اللذان<sup>b</sup> تسميهما العرب كلب  
الدبران وليس ذلك كذلك ، وربما قصر عن الهيئة فنزل بالتحابي وهو الرابع عشر والخامس  
عشر والسادس عشر من كواكب التَّوَمَّيْن وقال قوم أن التَّحابي هي الهاقة وقتل آخرون أنها  
اغيرها وغير تيك وربما قصر عن السماك فنزل بعُرْشِه الذي يُسمَّيه بعض العرب بمحجر الاسد  
وهو الثالث والرابع والخامس والسابع من كواكب الغُرَاب وربما قصر عن محاذاة الشولة فحادي  
بعض خَرَزَاتِ ذَنْبِ العَقْرَبِ وهي الفُرْجَات وربما قصر عن البلدة فنزل بالقلادة وتسهي الأَدْبَرِي  
وهي التاسع والعشر والحادي عشر والثاني عشر والثالث عشر والرابع عشر من كواكب الراهمي  
وظن بعض الناس أنها هي القوس وأَنَّها هي رأس الراهمي وذوابتها<sup>c</sup> وربما قصر عن سعد السعود  
فإنزل بسعده ناشرة وهو الثالث والعشرون والرابع والعشرون من كواكب الجدي وربما قصر عن  
الغرغ الثاني فنزل باللَّرَبِ يعنون مجمع العُرُوقَيْن من الدلو حيث يُشدُّ الْجَبَلُ وهو الخامس  
والسابع من كواكب الفرس الاعظم او نَزَلَ بِلَدَةَ التَّعَلَّبِ وهي بُقْعَة بين الغرغ الثاني والسمكة  
فارغة لا كوكب بها وقد ظن بعض اصحاب كتب الأنواء ان الانيسين وهم الاول والثاني من  
كواكب المثلث هما فيما بين بطن الحوت والشرطين حيث رأوها يَغْرِبان بعد الشرطين فزعموا  
ان القمر ربما قصر عن الشرطين فنزل بالانيسين وذلك باطل لأن الانيسين أكثر درجا في برج  
الحمل من الشرطين ولكن تأخر غروبهما هو بسبب عرضهما في الشمال ومن شأن ما هو أَمْيَلُ إلى  
الشمال من الكواكب أن يَطْلُعَ قبل طلوع ما ميله أقل فيغرب بعد غروبها وفي الجنوب بعكس  
ذلك<sup>d</sup> ولأن هذه الكواكب الثابتة التي تُنْسَبُ اليها المنازل وتسمى بها هي متحركة حركة

*a* *Mss.*   *b* *Mss.*   *c* *Mss.*   *d* *Mss.*   وذوابتها

واحدة بطبيعة فنجب اذا سارت درجة واحدة وذلك في كل ست وستين سنة شمسية ان يُواد على كل يوم من أيام طلوعها وسقوطها يوم واحد ومن اراد ان يتحقق ذلك وقد اثبتنا مواضع كواكب مجاز القمر لسنة ألف وتلثمانمائة للاسكندر على ما سماها به اصحاب الهيئة باطوالها وعروضها ومقاديرها من الاعظام لستة فلية صحح مواضعها لزمانه بالتسبيير الذي ذكرناه وهو في كل ست وستين سنة درجة واحدة ثم يعلم في اختلافاتها في الشعاع وظهورها منتهى على ما ذكر في الوجبات وقام عليه البرهان في كتاب الحسطى فان تشريفها وتغيرها مختلف بسبب عروض البلاد ومقادير اجرامها من الاعظام لستة وتبعدها عن ذلك البروج وفي عمل ذلك اذا عرض له عرض كثير عن ذلك البروج ما ينزعج منه كمثل الحال في المزهرة اذا قارنت الشمس في برج السمسكة فان مدة اختلافاتها تحبس الشعاع يكون مدة يوم لو يومين بالتقريب او لما قارنتها في برج العذراء اختلفت مقدار ستة عشر يوما بالتقريب وعطارد يرى في برج العقرب بالغدوات مقبالا الى الشمس وبينهما أربعة لاخمس برج ومدبرا عنها ولا يرى فيه بالعشيات ديه في برج الثور على خلاف فلك اعني مقبلا الى الشمس ومدبرا عنها يرى فيه بالعشيات ولا يرى بالغدوات ديهن ذلك كله مكتوب ومشروح في كتاب الحسطى الان نذكر جدول مواضع كواكب مجازا <sup>١</sup>

**مواضيع كواكبها من الصور الشهانة والاربعين**

**a** Diese Tabelle fehlt in L. Der Schluss von  $\vdash \text{بلد}$  an fehlt auch in R.



السرير على المقعد الأيسر	الغرف الرئيسي الأقليل الشولنة الفعام الوارد الفعام الصادر	الوسط من الثلثة التي على الظهر	السرير على المقعد الأيسر من الثلثة منها
الذى على القدم الأيسر المخربية من العذراء	الصويف الأذينين الذين على طرف الركبة المخرب وهو على اللغة المخربية	الذى على القدم الأيسر المخربية من العذراء	الذى على القدم الأيسر المخربية من العذراء
أضواه الأذينين الذين على طرف الركبة المخرب وهو على اللغة المخربية	الصويف الأذينين الذين على طرف الركبة المخرب وهو على اللغة المخربية	أضواه الأذينين الذين على طرف الركبة المخرب وهو على اللغة المخربية	أضواه الأذينين الذين على طرف الركبة المخرب وهو على اللغة المخربية
الشمالي من الثلثة التي في جبهة العقرب	الشمالي من الثلثة التي في جبهة العقرب	الشمالي من الثلثة التي في جبهة العقرب	الشمالي من الثلثة التي في جبهة العقرب
أيميل الثالثة المخربية	أيميل الثالثة المخربية	أيميل الثالثة المخربية	أيميل الثالثة المخربية
قلب العقرب	قلب العقرب	قلب العقرب	قلب العقرب
الثالث من الاثنين الذين في جهة العقرب	الثالث من الاثنين الذين في جهة العقرب	الثالث من الاثنين الذين في جهة العقرب	الثالث من الاثنين الذين في جهة العقرب
الذى على نصل السهم من صورة الرأس	الذى على نصل السهم من صورة الرأس	الذى على نصل السهم من صورة الرأس	الذى على نصل السهم من صورة الرأس
الذى في مقعص اليدين اليسرى منه	الذى في مقعص اليدين اليسرى منه	الذى في مقعص اليدين اليسرى منه	الذى في مقعص اليدين اليسرى منه
الذى في الجانب المخرب من الفرس	الذى في الجانب المخرب من الفرس	الذى في الجانب المخرب من الفرس	الذى في الجانب المخرب من الفرس
الذى على الملعب المقدم الأيمن	الذى على الملعب المقدم الأيمن	الذى على الملعب المقدم الأيمن	الذى على الملعب المقدم الأيمن
الذى على المنكب الأيسر من الرأس	الذى على المنكب الأيسر من الرأس	الذى على المنكب الأيسر من الرأس	الذى على المنكب الأيسر من الرأس
الذى على الكتف وهذا وهو على السهم	الذى على الكتف وهذا وهو على السهم	الذى على الكتف وهذا وهو على السهم	الذى على الكتف وهذا وهو على السهم
الذى يحيط الإبط من هذه الثلثة	الذى يحيط الإبط من هذه الثلثة	الذى يحيط الإبط من هذه الثلثة	الذى يحيط الإبط من هذه الثلثة

البلدة بقعة لم يهرب منها براكب في جنوبية الغرب من الأراكب الملاوى عشر

والشانى عشر من صورة الرامى

الشسانى من الشانة الذى في الغور النالى من صورة الجدى

منها

سعد الجنىونى الذى على يد ساكس الائى الذى على يد ساكسى

منها

الذى على طوف ذنب الجدى الذى تجتمعه في الطاهر والائه دون الابط

الذى فى الذراع اليهوى من ساكس الائى  
الذى على متن الغرس وهو مشترك لها زراس اندر ورميدا

الشسانى من الشانة الذى في الذراع اليهوى منه

الذابح بلع السعد المتقدم من الائين الباقين

منها

الجنجونى النالى منها

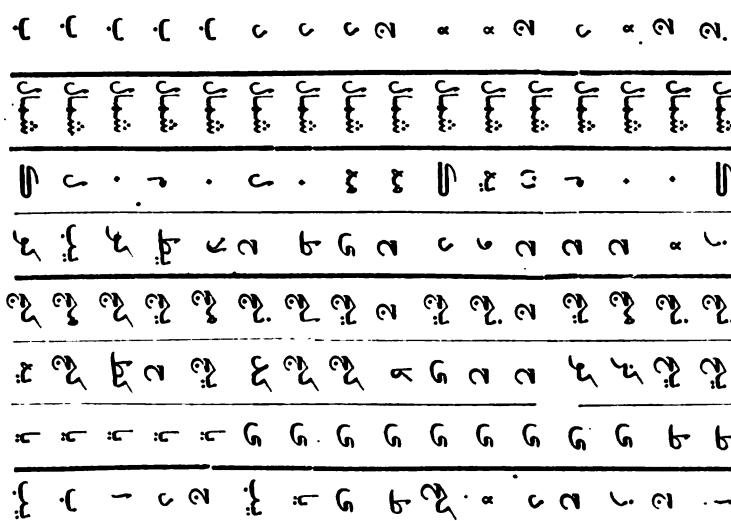
الذى على المكعب الائين من الغرس ومتضايا

والمتحدة متضى الغرس بين المتعين

الذابح بلع السعد الأخبية المقدم الفرع الغرغ راكى

الذى على المتن وطرف الجناح

الجنجونى من الشانة الذى فوق المتر من اندر ورميدا



وقد جريت في هذا الكتاب على عادة لا يكررها المستفيدين المسترشدُ في هذا الفن من تَوْفِيَّةٍ كل باب حَظَهُ مَا أَمْكَنَ وَتَرَكَ الاحالة على كتاب الآ بعد اشبع الاشارة الى ذلك الباب ومن حَقَّهُ ان أُودِعَهُ فصلاً في كيفية تصوّر منازل القمر وسائر صور الكواكب على البسائط المستوية لأنَّ الإنسان اذا كان عارفاً باختلاف الطوالع في الاوقات المختلفة تصوّر أوضاعَ فلك البروج وكفاه. ما تقدم من الاشارات يُعرِّفُ<sup>a</sup> كواكب المنازل عياناً وأمْكَنَهُ الإيمانُ بها ولكن ليس كُلُّ محتاج إليها يعرف أوضاعَ فلك البروج وفي تصويرها وتصویر سائر الكواكب التي تحوزها الصُّورُ الشَّمَانِيَّةُ والأربعون منافع كثيرة تَعُمُ جميعَ أهل المراتب في العلم ومتلها تصوّرُ البلاد والمدن وغيرها ما على الأرض في بسيط مستويٍّ ومُجْدَ لاحد قوله في ذلك فَاحْكِيمَةُ ولئن اذْكُرَ فيه ما يَحْتُرُ بياني فليعذر الناظر واقول ان تستطيع ما في الأكْرِ من الدوائر العظام والصغرى والنقطة مُكِنٌ اذاً اجعلَ أحد قطبَيها رأساً لمحروطات ثم بساندهما عليها وتقاطع سطحَها مفروضاً فانَ الفصلَ المشتركة بين ذلك السطح وبين بسائطِ تلك المحروطات إنْ جازت على دوائر أو خطوط ان جازت على نقط في تسطيحها في ذلك السطح المستوى وهذا هو عمل الاصطراطِ لاب فان في الشمالي جعل القطب الجنوبي رأس المحروطات وفي الجنوبي جعل القطب الشمالي رأس المحروطات والسطح المقصود احد المواربة لسطح معتدل النهار فتشكلت دوائر وخطوطاً مستقيمةً وقد انقل ابو حامد الصغاني رأس المحروطات عن القطبين وجعله داخل الكرة او خارجاً على استقامته المحور فتشكلت خطوطاً مستقيمةً ودوائر وقطعاناً ناقصاً ومكافيئات وزواياً كيف ارادها ولم يسبق الى هذا السطح الحبيب منه نوع سميتُه الأسطوانى ولم يتصل في أنَّ احداً من اصحاب هذه الصناعة ذكره قبلى وهو أنَّ يجوز على ما في الكرة من الدوائر والنقط خطوط وسطح موازية للمحور فيتشكل في سطح النهار خطوط مستقيمةً ودوائر وقطعاناً ناقصاً فقط وكتابي في استيعاب الوجوه الممكنة في صنعة الاصطراطِ لاب يشتمل على جميع ذلك ولكنها لا تتشكل في السطح كما هي في الكرة فانَ الأبعاد المتسلسلة في الكرة تختلف في السطح اختلافاً عظيماً وخاصة اذا قرب بعضها من قطب وقرب البعض من الآخر وليس الغرض في الاصطراطِ لاب تشكيلاً لها موافقة للعيان ولكن ليدور بعضها مع سكون البعض وتتوافق نتائجه ما

*a PL*      *b MSS.*      اذ.

في الفلك باختلاف الاوقات والغرض في تصوير الكواكب والبلاد أن تقع موافقة لما عليه في السماء ملحاً له، بعد أن يعلم أن الخطوط المستقيمة لا تناسب المستديرة ولا المسطحة الآلية تشابه المستوية المعتدلة، ولا بد من تقريب يدخلها فاحد الطرق التي تؤدينا إلى ذلك هو عمل الاصطلاح المبطح وذلك لأن تحط دائرة كيف اتفقت وكلما عظمت كان أجرد وفربعها بقطرين متتقاطعين على زوايا قائمة وتقسم أحد أنصاف دينيك القطرين بتسعين جزءاً قسمة مستوية وتحصل مركز الدائرة مرکزاً وتدبر يبعد كل واحد من الأقسام التسعين دائرة فنوارى تلك الدوائر ويتباعد بعضها من بعض بعضاً متساوياً وتقسم محیط الحبيبة بها بأقسام الدوائر وتحصل بين كل جزء منها وبين المركز خطوط مستقيمة فإذا فعلنا ذلك توصلنا محیط تلك الدائرة الأولى فلك البروج ومركتها أحد قطبيه وعلمنا على فلك البروج نقطه انجعلها أول برج الحمل وحصلنا مواضع الكواكب من كتاب المخططي أو زيج محمد بن جابر البتاني أو كتاب الكواكب الثابتة لابن الحسين الصموفي وسيرناها بمسيرها إلى الوقت المفروض ثم أخذنا كوكباً من الكواكب التي في النصف الذي هيأنا له تلك الدائرة وعلمنا من تلك النقطة المفروضة من جهة اليمين إلى جهة اليسار مثل بعده من أول الحمل فيكون المنتهي درجة ذلك الكوكب في الطول ونعد منها على استقامة الخط المتقد إلى المركز مثل عد عرضه من الدوائر التسعين فيكون المنتهي موضع حِرم الكوكب فينقطع هناك نقطة صفراء لو بيضاء على قدر الكوكب ويعطيه من الأقدار ستة، وكذلك نفعل بكل كوكب ما عرضها في جهة واحدة ما فعلنا بهذا حتى تفرغ عما في تلك الجهة وتعيد مثل ذلك بما في الجهة الأخرى حتى تحصل كواكب الفلك كلها في دائرتين ونلزمهما بلازور تبياناً من بينها الكواكب وتصور على كواكب كل صورة شبهة الصورة الموصوفة لها بعد أن يقع كواكبها منها في الموضع المذكورة لها فيحصل المطلوب، ولتنا نكرهه من أجل أن الصور التي على فلك البروج لا يمكن فيه انتم تصوירها بل يقع بعض اعصابها في هذا النصف والباقي في ذلك ولو أديروا على دائرة

a Hier ist eine Lücke (zwischen  $\text{لـ} \alpha$  und  $\text{السماء}$ ) und vielleicht eine  
 في السماء  $R$  ملحيـا له  $L$ , ملحيـا له  $P$ , (sic  $P$ , ملحيـا له Conjectur in Corruptel) ملحيـا له  $PL$  سـلاـ  $R$  تـبـلاـ  $b$  وـالـارـضـ  $c$  وـمـرـكـزاـ  $R$   $b$  فـيـخـالـهـ النـاظـرـ له بـعـدـ التـجـمـعـ

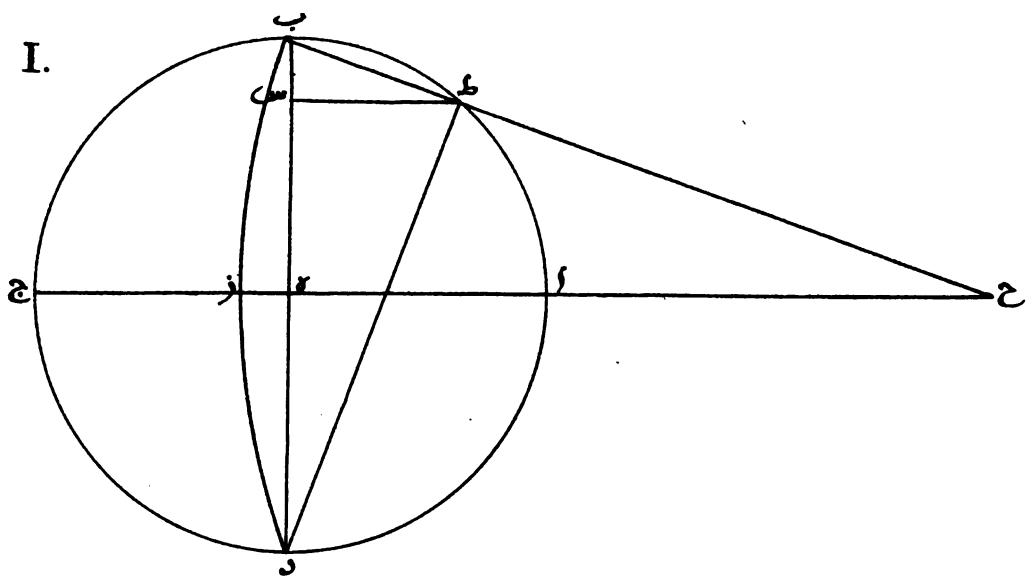
فلك البروج خارجها تسعون <sup>٠</sup> دائرة متوازية متباعدة بمثل التباعد الاول على مثل ما يعمد  
 في الاصطراب البطيح خرج الامر على النظام خروجا ظاهرا ولان <sup>٤</sup> مختلف موقعها في الصورة  
 وفي السماء اختلافا كثيرا وذلك ان ابعاد الكواكب المتساوية في المنظر كلما توغلت في الجنوب  
 وقفت في الصورة اذا كان مركزها هو قطب الشمال اعظم واسع حتى تخرج الى عظم غير محتمل  
 وعلى مثل طريقة من اراد ان يصوّرها في سطح دائرة مارة على قطبي فلك البروج في مساقط  
 انجارها عليه على شبيه التسطيح الاصطرابي فانها عند الحيط تصيف وحوالى المركز تتسع <sup>٢</sup>  
 فلما حلت له حيلة اخرى نزيل عنها بعض ما كرهنا في العمل المقدم <sup>٣</sup> نديم <sup>٤</sup> دائرة وترعها  
 ونكتب على نقط اربعها اسماء الجهات وخارج الخطين المربعين لها في جهاتها على استقامتها  
 الى ما امتدت اليه غير محدودة ونقسم كل واحد من انصاف الاقطار بتسعين جزءاً قسمة  
 مستوية ودور الدوائر بثلاثة وستين جزءاً ثم تطلب على خط المشرق والمغرب مراكز دوائر  
 تم كل واحدة منها على جزء من اجزاء القطر وعلى كل واحد من نقطتي الشمال والجنوب فاذا  
 حصلت زادنا عليها ما يقع من تلك الدوائر داخل تلك الدائرة حصل مائة وثمانون قوساً  
 تقسيم القطر باقسام متساوية وتتقاطع عند كل واحدة من نقطتي الشمال والجنوب وهي دوائر  
 الطول ثم نعود الى الخط الخارج من نقطة الشمال على استقامته القطر فنطلب عليه مركز  
 دائرة تجوز على بعد جزء واحد عن كل واحد من نقطتي المشرق والمغرب في الحيط ومن  
 المركز في القطر ثم على بعد جزئين وثلثة حتى تتم التسعون دائرة وتعمل في النصف الجنوبي  
 مثل ذلك على الخط الخارج من نقطته على استقامته القطر فتحصل لنا دوائر العرض وهي مائة  
 وثمانون دائرة تقسيم كل واحدة من دوائر الطول بمائة وثمانين قسماء ثم نفرض نقطة المغرب  
 اول الحمل وخط المشرق والمغرب منطقته البروج وتعد من اول الحمل مثل بعد الكوكب المفروض  
 عنه فينتهي الى درجته ثم نعد مثل عرضه في جهته على دائرة طوله فينتهي الى موضع  
 الكوكب وتعمل صورة اخرى متماثلا تفرض فيها نقطة المغرب اول الميزان فتتم الكواكب كلها في  
 كلتا الصورتين ويتبدل في تصور الصور عليها ما قدمنا ذكره، وإن أردنا تشكيلا البلاد فليانا  
 صورة على مثل ما تقدّم وعندنا فيها من نقطة المغرب مثل طول البلد المفروض ثم على دائرة

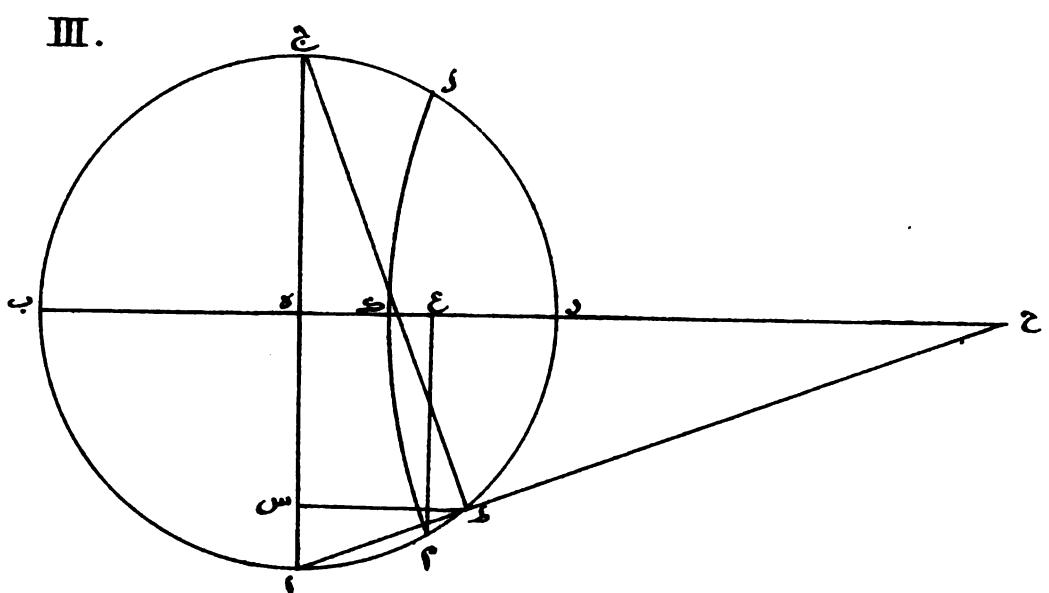
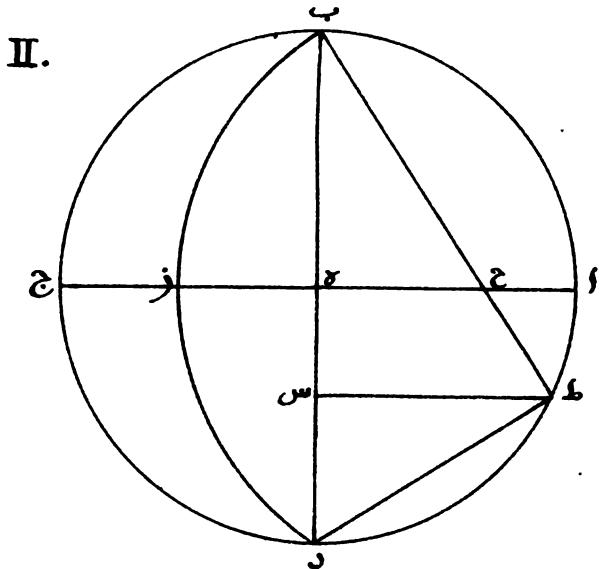
a MSS. b MSS. c MSS. ولا تسعين او نديم

الطول الذى ينتهي إليه مقدار عرضه في جهته فينتهي إلى موضعه وكذلك تعلم بغية فهذا هو الطريق الصناعى لذلك ٦

ومن الناس من يميل إلى الحسابات وبحصلها في جداول وبؤتها على الاعمال الصناعية فلذلك يجب علينا أن نرشد إلى معرفة أقطار دوائر الطول والعرض ومقدار بعد مراكزها عن مركز الدائرة ليتم بذلك ما قصدناه فندير دائرة أبجدى على مركزه وتربعها بقطري أهـج بـهـد ولتكن نقطة آـ المـغـرـبـ وـنـقـطـةـ بـ الجـنـوبـ وـنـقـطـةـ جـ المـشـرقـ وـنـقـطـةـ دـ الشـمـالـ ولـيـكـنـ اـنـصـافـ الـاـقـطـارـ مـقـسـومـةـ بـتـسـعـيـنـ جـزـءـ وـانـدـورـ مـقـسـومـاـ بـثـلـثـائـةـ وـسـتـيـنـ جـزـءـ،ـ وـنـرـيدـ لـلـمـثـالـ أـنـ تـعـلـمـ نـصـفـ قـطـرـ دـائـرـةـ بـرـدـ الـتـىـ هـىـ اـحـدـىـ دـوـائـرـ الطـوـلـ وـبـعـدـ مـرـكـزـهـ وـلـيـكـنـ حـ عنـ مـرـكـزـهـ فـنـ الـبـيـانـ أـنـ زـ مـعـلـومـ أـذـ هـوـ مـفـرـوضـ بـالـأـجـزـاءـ الـتـىـ بـهـاـ نـصـفـ قـطـرـ هـيـ تـسـعـيـنـ جـزـءـ وـكـلـ وـاحـدـ مـنـ بـهـ أـهـدـ تـسـعـيـنـ وـضـرـبـ زـ مـعـلـومـ فـيـ مـجـمـوعـ هـيـ حـزـ المـاجـهـولـ اـعـنـ القـطـرـ المـطـلـوبـ منـقـوسـاـ مـنـهـ زـ مـيـثـلـ ضـرـبـ هـبـ فـيـ هـدـ اـعـنـ مـرـيـعـ اـحـدـهـاـ فـنـ ضـرـبـ هـبـ فـيـ نـفـسـهـ وـنـقـسـ مـاـ اـجـتـمـعـ وـهـوـ ثـمـانـيـةـ آـلـافـ وـمـائـةـ عـلـىـ زـ المـعـلـومـ فـيـخـرـجـ مـجـمـوعـ هـيـ حـزـ وـنـرـيدـ عـلـيـهـ زـ مـ وـنـأـخـذـ نـصـفـ الـجـمـعـ وـفـيـكـونـ ذـلـكـ زـ هـيـ نـصـفـ قـطـرـ دـائـرـةـ الـتـىـ مـنـهـ بـرـدـ،ـ وـاـذـ عـلـمـ ذـلـكـهـ وـفـيـخـرـجـ الـبـرـكـارـ بـيـثـلـهـ وـكـانـتـ نـقـطـةـ زـ مـعـلـومـةـ وـضـعـ اـحـدـىـ رـجـلـيـ الـبـرـكـارـ عـلـىـ زـ وـالـآـخـرـىـ حـيـثـ بـلـغـ مـنـ ١٥ـ خـطـ هـاـ الـمـخـرـجـ بـلـاـ نـهـاـيـةـ فـتـنـتـهـىـ إـلـىـ مـرـكـزـ دـائـرـةـ الـتـىـ هـوـ حـ وـأـسـتـغـنـىـ بـذـلـكـهـ عـنـ مـعـرـفـةـ مـاـ بـيـنـ مـرـكـزـيـنـ دـانـ نـدـ يـكـنـ فـيـهـ بـعـدـ فـلـيـكـنـ زـ مـعـلـومـ مـاـ خـرـجـ لـنـاـ مـنـ نـصـفـ القـطـرـ وـمـاـ بـقـىـ فـهـوـ بـعـدـ مـاـ بـيـنـ مـرـكـزـيـنـ فـهـذـاـ وـجـهـهـ بـالـحـسـابـ ٦ـ وـمـنـ أـحـتـاجـ إـلـىـ اـسـخـرـاجـ بـعـدـ الـجـازـ اـعـنـ النـقـطـةـ مـنـ مـحـيـطـ دـائـرـةـ الـتـىـ يـنـتـهـىـ إـلـيـهـاـ اـخـطـ الـوـاـصـلـ بـيـنـ نـقـطـيـ بـ هـيـ قـوـسـ اـطـ فـاـنـ تـضـلـ لـذـلـكـ بـحـ يـقـطـعـ الـمـحـيـطـ عـلـىـ طـ وـتـخـرـجـ يـمـوـدـ طـسـ عـلـىـ بـدـ وـنـصـلـ طـدـ فـلـانـ ٢ـ مـيـثـلـ بـحـ مـعـلـومـ الـأـضـلـاعـ بـالـأـجـزـاءـ الـتـىـ بـهـاـ نـصـفـ قـطـرـ دـائـرـةـ تـسـعـيـنـ جـزـءـ فـانـ تـحـوـيلـ كـلـ صـلـعـ مـنـهـ إـلـىـ مـقـدـارـ الـذـىـ بـهـ نـصـفـ قـطـرـ دـائـرـةـ سـتـيـنـ أـنـ تـضـمـ بـهـ فـيـ سـتـيـنـ وـنـقـسـمـهـ عـلـىـ

a P ٥٤ b PL ٥٤ c PL ٥٤ d PL ٥٤ e PL ٥٤ f P ٥٤, fehlt  
in L g MSS. h PL ٥٤ i PL ٥٤ fehlt in R m PL ٥٤ الباقي.  
n R رج





تسعين فيتحول الى المقدار الستيني ومتلثات بعده بسط متشابهة فتصير ح في بد  
ونقسم المجتمع على ح ب فيخرج دط ثم نضرب دط في ح ونقسم المجتمع على ح ب فيخرج دس  
فاذما قوسته في جدول الجيوب والقيينا قوسه من تسعين بقى اط ، وان اردنا بعد المجاز بطريق  
أسهـل فقد تحول متلث بعـد المعلم الاصلـاع الى المقدار الذى به نصف قطر دائـرة اجـد ستـون  
هـ جـزء فـان زـاوية طـدب في الصـورة الاولـى وزـاوية طـبد في الصـورة الثـانية فـى الـتي هـ تـوترـ تمامـ بعدـ  
المجاز وادا اردـنا تحـويل كلـ ضـلع من هـذا المتـلث الى المـقدار الذى به بـعـد ستـون جـزء ضـربـناهـ في  
ستـين وقسـمنـا المـبلغـ عـلى بـعـد المـقدارـ الذى به نـصفـ قطرـ الدـائـرة ستـون فيـخرجـ المـطلـوبـ ثمـ  
ادـا حـصـلـ لـنـا ضـلـعـ حـ بـذـكـ المـقدـارـ قـوـسـهـ فيـ جـدـولـ الجـيـوبـ فيـخـرـجـ قـوـسـ دـطـ فـبـيـ الـطـرقـ  
شـنـا عـلـمـاـنـا فـانـ المـقـصـودـ مـنـهـ وـاحـدـ وـالـنـتـائـجـ هـ مـتـطـابـقـةـ مـتـقـفـةـ هـ هـذـا شـكـلـ الدـائـرـ

Siehe die beigefügten Figuren I und II.

وَنُعْيِد الصُّورَة لِتَعْرِفُ بِهَا مَا تَقْدِم ذَكْرُهُ فِي دَوَائِرِ الْعَرْوَضِ وَلِيَكُن الدَّائِرَةُ الَّتِي نَرِيد مَعْرِفَةً نَصْفِ قَطْرِهَا فِي الَّتِي مِنْهَا مَكْلُولٌ وَكُلُّ وَاحِدَةٍ مِنْ أَمْهُ كَجَلَّهُ تَكُونُ مُتَقْفَةً فِي الْعَدْدِ وَخُرْجٌ عَوْدٌ مَعَهُ وَهُوَ جَيْبُ دَمِ الْمَعْلُومِ وَقَعُهُ وَجِيبُ أَمِ الْمَعْلُومِ فَيُنْقَصُ بَعْدَ مَقْدَارٍ كَبَعْدَ أَنْ تُحَوَّلَهُ مِنْ أَجْزَاءِ التَّسْعِينِ إِلَى السَّتِينِ فَبَقِيَ كَعْدَ فَيُقْسَمُ عَلَيْهِ مَرْبَعٌ مَعَ وَنْرِيدِهِ عَلَى مَا خَرَجَ كَعْدَ وَنَأْخُذُ نَصْفَ الْمَبْلَغِ فَيُكَوِّنُ كَعْدَهُ وَهُوَ نَصْفُ قَطْرِ الدَّائِرَةِ الَّتِي مِنْهَا مَكْلُولٌ بِالْأَجْزَاءِ الَّتِي بِهَا نَصْفُ قَطْرِهِ أَجْدَدُ سَتِينَ جَزْءًا، وَإِنْ أَرْدَنَا بَعْدَ الْمَجَازِ وَصَلَنَا إِلَيْهِ يَقْطَعُ مَحِيطَ الدَّائِرَةِ عَلَى طَرْدِ وَصَلَنَا طَبْعَ وَانْزَلَنَا عَوْدَ طَسَ عَلَى إِلَيْهِ فَنَصَرَبَ لَجَ فِي هَجَ وَقَسَمَنَا الْمَجْتَمِعَ عَلَى إِلَيْهِ خَرَجَ طَبْعَ وَإِذَا ضَرَبَنَا هَذَا الْخَارِجَ مِنِ الْقَسْمَةِ فِي هَجَ وَقَسَمَنَا مَا اجْتَمَعَ عَلَى إِلَيْهِ خَرَجَ سَجَ وَجَدَرُ مَضْرُوبَهُ فِي أَسَهُ طَسَ وَهُوَ جَيْبُ قَوْسِ الْمَجَازِ وَكَذَلِكَ إِذَا حَوَّلْنَا إِلَيْهِ المَقْدَارَ الَّذِي بِهِ إِلَيْهِ مَائَةُ وَعِشْرُونَ ثَمَّ قَوْسَنَا فِي جَدَالِ الْأَوْتَارِ التَّامَةِ خَرَجَ قَوْسُ أَطَافِلِ وَهُوَ بَعْدُ الْمَجَازِ وَالْحَالِ فِي جَهَةِ هَجَ كَالْحَالِ فِي جَهَةِ هَجَ أَمِهِ، جَهَةَ بَكِيمَا فِي حَيَّةِ دَمِتَلَا عَيْنَاهَا لَا يُخَالِفُهُ بِوَجْهِهِ مِنِ الْوَجْهِهِ وَهَذَا أَخْرُ ما يُسْطِعُ

8

بالنقدار الذى به دس *a* fehlt in *Mss.* Vielleicht fehlt ausserdem noch دس *b* fehlt in *R* *c L* تؤثّر *d R* دط ستون جزء *e Mss.* والشايح *f Mss.* فنصب أَحَدْ فِي *g* Die Worte دل *h* fehlen in *Mss.*

وقد تم الاجاز المعقود والوفاء بالضمون واستيفاء الأقسام التي اشتمل عليها سؤال السائلين على قدر ما أتيت من الاستطاعة فكل أمير يعدل على شاكلته وقيمة كل منهم ما يحسن واطمأن أن فيما صحته من الأصول كافية لتقديج العقول وعدائية إلى تهذيب النظر في أوائل أحوال البشر وجلاء الشكوى في تواريخ الأنبياء والملوك وارشادا للخياري من اليهود والنصارى فيما عليه والناظر فيه لا يخلو من أن يكون مثل فتح مدنه ويشكر فعلى فيما سعيت فيه أو يكون لمرتينه موبية على مرتبته فيتفصل باصلاح الخلل ويعذر فيما عساه وقع من التلذذ فلما الثالث فقد كفيته لانقياده<sup>٥</sup> للاستفادة أو معايشه ما عجز عنه وكيف اكتثرت لمعاداته معاد او انجذب منها وشعراي اينها كنت دولة مولانا الامير السيد الاحد المنصور وفي التعمد شمس المعالي ادام الله قدرته وبركتها المنبع اعتصامي واعتمادى ويشاعرها سرا وعلنا قوى ااعتصادى وبنورها الساطع افتداى والى ميمانها الزاهرة اعتصادى وارتجائى عرفنى الله وكافة المسلمين كنه الشكر لاياديه بتأدبة مواجب الطاعة المفروضة واملان الدعاء له بتقوى مجازاته عنده بمنه وكرمه ولختيم آخر الكتاب بالحمد لله الذي نصر وهدى واوضح سبيل الرشد من العى ليهلك من فلتك عن بيته وجئى من حى عن بيته والصلوة على المبعوث الى خير امة دانيا ابدا وعلى اهلة الطاهرين وسلم تسليما كثيرا<sup>٦</sup>

a-a fehlt in R. Von bis وقد تم الاجاز لانقياده

٣٧٠ هارهرا	١٥	٢٩٦ يلدا
٢١٨ هروذا	٧	٣٣٤ يوم الاضحى
٣٤٤ الهلبة	١٥، ١٧	٣٣٤ يوم التروية
٣٤٤ مشغتميذيكاه	١٩	٣٥٥ يوم الشعيب
٣٤٥ هيف	٧، ١١	٣٧٠ يوم الرجاء
٣٤٦ واد	١٢	٣٣٣ يوم الرحمة
٣٤٨ واسطة	١٣	٣٣٩ يوم الزينة
٣٤٨ — ٣١٨ والبيس	٢٠، ٢٠	٣٤٤ يوم عرفة
٣١٣ (دوران v. ودار?)	١٦	٣٣٤ يوم العفو
٣٧٣ وقدة سهيل	٧	٣٣٤ يوم القر
١٣٩ وقر	١١	٣٣٤ يوم الخير
١١٠ يافول	٢	٣٣٤ يوم النفر
٣٣٣ البيقطين	٢٢	

### Wörter unbestimmter Lesung:

٣١١ أحادر	— ٣١٣	٣٧٠ حاوردمينيك
٢٠٥ بابا	٢١	٣١٣ الدحج
٣١٨ ملبا	v. ١٦	٣١١ مار فونيا
٣١٦ برسفا	— ٣١٠	٣١٠ كرسين وكرسالس
٣٣١ سسكن	٧	٣٣٠ وحسوا
٣١١ مار مرسيا	— ٣١١	٣١٩ عيد انحوب
٣٤٤ تكوح اغام	١٥	٣١٩ عيد حطاب نبيان
٣٣٥ من عيد خواره	١	

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>كلب البحر ٨<br/>     كلب الدبران ٧<br/>     كلح III. ٣٥٤، ١<br/>     كماجكت ٣٣٤، ٢٠<br/>     كمبيات ١٢١، ١ — ١٤٤ — ١٤٧ — ١٤٨، ١<br/>     كنيسة القمامنة ٣٠١، ٢٠<br/>     كوي ٣٨، ٣. ٧ bis<br/>     كيحو حمو ١٨٧ ff.<br/>     كيفية ١٩٠، ٢١<br/>     كيوس ٣٩، ١١<br/>     لا هو بن الدبل ٣٨، ١١<br/>     لد ٣٢، ١٨<br/>     لغتيط ٢٨٩، ٢٣<br/>     لفانة ١٨٧ ff.<br/>     الله ٣٣٣، ٨<br/>     نياعج ٣٨، ١١<br/>     ليلة القدر ٣٣٣، ٢٠<br/>     الماء الاصغر ٤٦٧، ١٧<br/>     ماذيم ١٨٧ ff.<br/>     مارت ٣٦٦، ١ — ٣٦٩<br/>     الماشوش ٣١١، ١٤ — ٣١٣<br/>     ماعلثا ٣٩، ١٤ — ٣١٤<br/>     مال ١٣٥، ١٣ — ١٣٨، ٨. ١٠ ff.<br/>     الخديج ٣٤٢، ١٤<br/>     المدخل الكبير في علم ٤٠٢، ٦<br/>     الخجوم<br/>     مدعييريم كاه ٣٣٣، ٥<br/>     مدبيوزرم كاه ٣٣٤، ٣<br/>     مدبيوشم كاه ٣٣٠، ١٠<br/>     مدعيان ريد ٣٣٧، ٢١<br/>     مردينو ١٠٨، ٧   </p> | ميزدكيران ١٢<br>المساومة ٣٣٨، ٨<br>المستهدف ٤٦٨، ١٢<br>مسكن تازه ١٣٠، ١١<br>المعلومات ٣٣٤، ٤<br>المعدان ٣٩٩، ١١ — ٣٩٠، ٤<br>مغلوبينس ٣٩، ٦<br>مقالة في العم الطبيعي ١١. ١٧<br>المكبس ٢٨١، ٩<br>الملائمة ٣٣٨، ٦<br>ملهمي وملهميانه ٩٩، ١٤<br>ملوك الطوائف ١١٣، ٢٠<br>ميث زرمى ريد ٣٣٧، ٢٢<br>ميث سخن ريد ٣٣٧، ١٩<br>الميسان ٣٤٣، ٢١<br>مبينه ٣٣٦، ١٩<br>الناظر الاطروش ٣٤٤، ٩<br>ناهزا الدلو ٣٤٩، ١٢. ١٤<br>فاوسرجانانيك ٣٧، ١٨<br>نجوم الاخذ ٣٤١، ٩<br>نجاجاجى ريد ٣٣٧، ١٨<br>النعام الوارد ٣٤٥، ١٤<br>النعام الصادر ٣٤٥، ١٥<br>النقط [البقط] ٤٩، ٢١<br>النموذارات ٣٩٦، ١٩ — ٤٥، ٦<br>نوع ٣٩٦، ٨ ff. ٣٤٠، ٢٠<br>نوشود ٣٩، ١٤<br>نوغه ١٨٧ ff.<br>نهرا الصلة ٢٠٤، ١٣<br>نهر كوشى ٢٠٨، ٨<br>نيماخب ٣٣٤، ١٨ — ٣٤١، ١٠ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

h

- قطنطاراتس ٧، ٢٩٠  
 قطبع ١٢، ١٣٩  
 القعود ٢٤٤، ٢٠  
 القلادة ٣٥١، ١٢  
 قلب الاسد الملكي ١٤، ٣٤٣  
 قلب الحوت ١٦، ٣٣٩  
 قلوجرس ٢٨٩، ٢٠  
 قنورس ٨٧، ١٢  
 قنب الاسد ٦، ٣٤٤  
 قوس ٣٨٤، ٣  
 قوطا ١٦، ٣١٠  
 قينوت ٦، ٢٧٨  
 كاكتيل ١٣٩، ١٠  
 كاوه كيمردان ٨، ١١١  
 كتاب في الادوار والقرارات ١٢، ١١٣، ١١، ١٢  
 ———— كتاب الانواع ٣٧٠، ٤ — ٣٧٣، ٣  
 ———— ٣٧٥، ٣ — ٣٣٩، ١٠  
 كتاب الاوراق ١٤، ٣١  
 كتاب الباء ٢٠، ٣٣١  
 كتاب بيوت العبادات ١٦، ٢٠٥  
 كتاب الناج ٢، ٣٨  
 كتاب فى تفضيل العرب على العجم ١٩، ٣٣٨  
 كتاب التلویح ٩، ٢٩٨  
 كتاب تواریخ کبار الامم ٩، ١٠٥  
 من مصیى منهم ومن غیر ١٤، ٨٠  
 كتاب في التواریخ ١٠، ٢١٤  
 كتاب الحاسة السادسة ٥، ٣٣٩  
 كتاب حركات الشمس ١٤، ٢٩١  
 كتاب دلائل القبلة ٢، ٥٠ — ٢٩١، ١٤  
 كتاب في سنة الشمس ٨، ٦٠، ٦
- كتاب سیر الملوك ١٩، ١٧، ١٨، ١٩  
 كتاب السیر الكبير ١٣٣، ١  
 كتاب الشاپورقان ١٨، ١٣  
 كتاب في علم مناظر النجوم ٣٣٤، ١١ — ١٣٩، ٤  
 كتاب في علة اعیاد الفرس ٤٤، ٢  
 ———— كتاب الغرة ٢٤٥، ٢٣ — ٤٣، ٢٢  
 كتاب الفصول ١٣٩، ١٢، ٢٣  
 كتاب في قران الخسین في برج السرطان ١٤٣، ٧  
 كتاب القراءات ١١، ٢١  
 كتاب في الملاکب الثابتة ٣٣٤، ١٢ — ٣٥٨، ١١  
 كتاب مأخذ المواقیع ٥١، ١  
 كتاب على المحبوس ٢٠٨، ١٢  
 كتاب الجیبر ٣٣٨، ٢  
 كتاب المدخل إلى الصناعة ١٣٥، ٢٣  
 الکریۃ  
 كتاب المذاکرة بالاسرار ٨٠، ٢٣  
 كتاب المسالك والممالک ١٣٥، ١٦ — ٣٤٤، ١٧  
 ———— ٤٨٦، ١٧  
 كتاب معارف الروم ٣١٣، ٨ — ٣٨٩، ١٦. ٢١  
 كتاب المقالات ٣٧٦، ١٣ — ٣٨٦، ٦. ٢٣  
 كتاب الملائم ٣٧٣، ٥ — ٣٧٣، ٨. ١١  
 كتاب المؤالید ٧١، ١٧  
 كتاب المشاخ ٤٣، ٥ — ٤٠، ١٦  
 كجدريکانيک ٣٣٨، ١  
 كدخدأ ٧١، ١  
 الکرب ١٦، ٥٥، ٣  
 حوارہ ٣٣٥، ١٩ — ٣٣٤، ٩  
 کرم خوارہ ٤. ٥  
 کثیین ٣٧٨، ٨  
 کشیین ٣٧٤، ٢٠

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>I. عدل ٣٥١, 3</p> <p>العرقة العليا ٣٤٩, 12</p> <p>العرقة السفلية ٣٤٩, 14</p> <p>عقد ١٤٣, 14</p> <p>علامات ١٤٠, 21 — ١٤٣ — ١٤٨, 2</p> <p>(؟) عبس خواره ٣٤٤, 16</p> <p>عيد ارباب الساعات ٣٣٠, 20</p> <p>عيد أسرار السماء ٣٣٠, 20</p> <p>عيد الاصنام ٣١٩, 17</p> <p>عيد الاقسام ٣١٩, 12</p> <p>عيد اميصلح ٣٣١, 3</p> <p>عيد باب التبن ٣٣١, 6</p> <p>عيد بليان ٣٣٠, 18</p> <p>عيد بيبيت بغدادي ٣٣١, 2</p> <p>عيد بيبيت العروس ٣٣٠, 8</p> <p>عيد بيبيت القصاب ٣٣١, 8</p> <p>عيد التبريك ٣٣١, 8</p> <p>عيد التجلى ٣١, 12</p> <p>عيد ترعرع ٣٣١, 6</p> <p>عيد النمام ٣٣١, 6</p> <p>عيد الجن ٣١٩, 18</p> <p>عيد دامو ملحن ٣١٩, 14</p> <p>عيد دعوة الجن ٣١٩, 20</p> <p>عيد دلائق ٣٣١, 10</p> <p>عيد دميس ٣٣٠, 17</p> <p>عيد دير الجبل ٣٣٠, 3</p> <p>عيد ديلفستان ٣٣١, 11 bis</p> <p>عيد رؤوس مخرج الاعنة ٣٣١, 15</p> <p>عيد السلاطا ٣٠٨, 10</p> <p>عيد سمار وحى القمر(?) ٣٣٠, 18</p> <p>عيد عرس دلائق ٣٣١, 9</p> | <p>٣٣٠, 6 عيد عرس السنة</p> <p>٣٣٠, 10 عيد عرس علمانا</p> <p>٣٣١, 14 عيد عيد دورنا</p> <p>٣٣١, 9 عيد الفتية</p> <p>٣٣٠, 17 عيد اللحل</p> <p>٣٣١, 7 عيد الكرموس</p> <p>٣٣١, 13 عيد كفرميسا</p> <p>٣١٩, 20 عيد المشاورة</p> <p>٣١٩, 16 عيد المظاآن</p> <p>٣٣٠, 19 عيد منشاً الارواح</p> <p>٣٣٠, 9 عيد منطس</p> <p>٣٣١, 3 عيد النذور</p> <p>٣٤٤, 18 عدیر خم</p> <p>٢٨٩, 19 غومنس</p> <p>٣١١, 3 — ٣١٣ الفاروقية</p> <p>٢٩٧, 15 فوانينا</p> <p>٣٥١, 2. 3 ff. فرجة</p> <p>٢٠٤, 18 فرخارات</p> <p>١٣٨, 13—١٤٢, 15. 17. 20 فرد</p> <p>٣٤٤, 9 فغبرية</p> <p>٣٤٤, 9 فرغبة</p> <p>٣٥١, 12 الفقرات</p> <p>١٨٣, 7 — ١٨٤, 9 الغلوك الممثل</p> <p>٤٣, 15 فنجي</p> <p>٣١٩, 11 نودي الهي</p> <p>٢١٩, 21 فيشهيم كاه</p> <p>٣٤٤, 14 فيلوان</p> <p>٣٩, 10 قارن</p> <p>٣٩, 11 قباد</p> <p>٣١٤, 21 قداس</p> <p>٣٠٩, 15 قدس عتنا</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

٤ زيج شهريلان الشاه ١٦  
 ٣٣٩، ٥ زيج الصفاتج  
 ٣١٩، ٦ الزيج التامل  
 ١٩٨، ١١ الزيج المحن  
 ١٧٤، ١٩ — ١٧٨ سابع  
 ١٩٤، ٧ — ١٥٥، ٣ ساعات زمانية  
 ٣٤٤، ١١ ساق الاسد  
 ٣٣٩، ١٤ سامان خداء  
 ٢٩٤، ١٤ — ٣٠١، ١٨ السبار  
 — ٣١٠، ٢ — ٣٣٤  
 ٣٤١، ١ ستيني  
 ٣١٩ مار سرجس  
 ٣٩، ١٠ سرخاب  
 ٣٨، ٥، ٨ سسنادر  
 ٣٨، ٤، ٨ سسنان شاه  
 ٣٨، ٥، ٨ سسن خرة  
 ٣٠٢، ٨ — ٣٠٨، ١ السعاني  
 ٢٥٠، ٢٢ السلاحفاة  
 ١٠٣، ١٩ سلم  
 ٢٠٥، ١٨ سلمسين  
 ٣١١، ٢ سلугا  
 ٣٦٤، ١٥ السنبلة  
 ٣١٨، ١٦ سور  
 ٣١٥، ٢١ — ٣١٨، ١٦ سور  
 ٣٣٥، ٢ بسورة هل لق  
 ٣١١، ٥ — ٣١٢ سوريا  
 ١١٠، ١١ سيرأوند  
 ٣٣٤، ٤ سيرسور  
 ٢٩٤، ١٠ سيس  
 ٣٩١، ٢٤ سيسين  
 ١١٨، ١٣ — ١١٩، ١٣ الشابوركان  
 ٣٢٧، ٣ شب كرنه

١٨٧ ff. شبئى  
 ٣٩، ١٠ bis شروين  
 ٣٤٣، ٤ الشعري العبور  
 ٢ ٣٣٣، ٢ الشعري الغميساء  
 ٣١٩، ١٣ مار شلاما  
 ٣٦٨، ٢١ شهر الحجج  
 ٣٣٩، ٢ شهر العهد  
 ٣٨، ٥، ٨ شوزيل  
 ٣٣٠، ٩ شيخ الوقار  
 ٣٨، ٤، ٧ شيران شاه  
 ٣٨، ٣، ٤، ٧ شيرزيل  
 ٣٨، ٤، ٨ شيرفنه  
 ٣٨، ٤ شيركذه  
 ٣٨، ١٣ صاميبرس  
 ١ ٣٣٣، ١ صحف ابراهيم  
 ٣١١، ١٦ الصليبوت  
 ١٦ ٣٣٤، ١٦ صلوة التكبير  
 ٩٣، ٢ صوفر بن نفر  
 ٣٣٠، ١١ صوم اى  
 ٣٣١، ١٤ صوم دفلنا  
 ١٨٧ ff. صيدق  
 ٣١١، ٤، ٦ شخصاك  
 ٣٤٤، ١٥ الصغيرة  
 ٣٥١، ٤ صبيقة  
 ٣٣٤، ٩ — ٣٧ Col. الطبيعيون  
 ١٤ — ١٧ طغمات  
 ٣٩، ١٤ طوج  
 ١٢، ١٩ طور زيتا  
 ٣٠٨، ١٠ طيلسان  
 ١٣٥, ٩ — ١٣٦, ٧ — ١٥١, ٢ عجز الاسد  
 ٣٥١، ١٠ عجز الاسد

جروشيا v. جروشيا ٣٣١، ٤  
 جسيمان ٣٩، ١٤  
 جشن کرد فناخسرو ٣٣٠، ٣٠  
 جفور pl. جفر ٣٣٣، ١٤—٣٣٨، ٣—٣٣٣، ١٤  
 جمالا بدھر ٣٣٦، ٤  
 جمعة الذهب ٣٠٨، ١٨  
 جوري ٣٩٩، ١٢  
 جيجل ٣١٤، ١١، ١٣—٣١٤، ٢٣  
 چيوي روج ٣٣٩، ١٣  
 حاشيتان ١٣٨، ١٤  
 حجة الوداع ٣٣٣، ٧—٣٣٤، ١٨  
 الحرم ٣٣٤، ١  
 حلق ٥٤، ١٢  
 الحمدکي ٣٤١، ٧  
 حمو ١٨٧ ff.  
 الْخَرَاجِي ٣٤١، ٧  
 خرانيقون ٣٥، ٢—٣٦  
 الخرت ٣٤٤، ٣  
 خرنساخس ٣٨١، ١٨  
 خزدورة ١٠٠، ١  
 خوى ٣٣٩، ١٨  
 حيشر ٣٣٧، ١٤  
 خير وجکانيک ٣٣٨، ١  
 دارا ٣٣١، ١  
 درامزيان ٣٣١، ١٠  
 دحى ١٧١، ٥—١٧٥، ١٦—١٨٣،  
     4—١٨٤، ١٤  
     —١٨٣، ١٠  
     —٥ ١٨٣، ١٦  
     —٢٨٣، ٢٠ و

درفشن کابیان ٣٣٣، ١٣  
 دکان سلیمان ٢٤٤، ٣  
 الدلفین ٣٩٩، ٢٠—٣٩٧، ١  
 الدنباکا ٣٣٨، ١٩، ٢٠  
 دشا ٣٩٣، ٣  
 دوران ٣١١، ٦  
 دیر ای خالد ٣٩٠، ١٨—٣٩١  
 دیر الشعالب ٣٩١، ٢٠—٣٩٥  
 دیر القادسیة ٣٩٠، ١٩—٣٩٦  
 دیر الكتحال ٣٩٠، ١٩—٣٩٦  
 دیر الناس ٣٩٠، ١٣  
 دیر بیوحتنا ٣٩٠، ١٠  
 دینار رازی ٣٣٩، ٢٠  
 الذهبانة ٣٣٩، ١٠  
 ذوات الاجساد ٣٣٩، ٨  
 رام روج ٣٣٤، ١٥  
 رامین ٣٤٣، ١٧  
 رب الساعة ١٨١، ١—١٨٧  
 رسالة في الاشعار السائرة في النيلوز والمهرجان  
 ٣٩١، ١٤—٥٣، ٤، ١٤  
 الرشاء ٣٤٦، ١٧  
 رضوى ٣١١، ١١  
 الرعادة ٣٩٣، ١٨  
 (؟) رعد ٣٤٣، ٢٠  
 رغاطر ٣٩٠، ٤  
 انور ٣٤٢، ٢١  
 زمان ١٥١، ١١  
 زوج ٣٠٢، ١٥، ١٦  
 زوج الزوج ١٣٨، ١٣  
 زيارة الأربعين ٣٣١، ١٣  
 زيت الانفاق ١٤٧، ١٩

١٣٣، ١٧ أفرنجوى  
 ١١٣، ٢ — ١١٤، ٨ أفغورشاہ  
 ١٩٠، ٧ اکسیبرخس  
 ١٩٠، ١ اکسیبوطس  
 ٣١٩، ١١ الٹی فودی  
 ٣٣٨، ٣. ٨ القاء الحجارة  
 ١٧١، ٩ — ١٧٤ — ١٧٥ امتناء  
 ٨٣، ٤ املح  
 ٣٣٧، ٢٢ انجمرڈ کانیکہ  
 ٣٩، ١١ انوشیروان  
 ٣٥١، ١٨ الانیسان  
 ٨٣، ٤ اهليچ  
 ١٥٨، ٢ (؟) اوذرساوس  
 ٢٧٧، ١٦ — ٢٨٤، ٣ اورون  
 ٣٤٨، ٣ — ٣٤٩، ١٢ آیام الباھور  
 ٣٣٤، ١٢ آیام التشریق  
 ١٠٢، ٢٠ آیران  
 ١٠٢، ١٤ — ١٠٣ آیلان  
 ٣٣٧، ١٦ آیاجہ  
 ٣٠٢، ١٣ آیندیقوطیا  
 ٣٣٥، ٩ باذ امکام  
 ٣٣٤، ١٨ باب خوارہ  
 ٣٠١، ٤ باب العبود  
 ٣٤٠، ٢٠ بارح  
 ٣٣٤، ١٨ بامی خوارہ  
 ٣٩، ١١ باو  
 ٤٩ بخارتک Col. 2  
 ٣١٩، ١٣ البخت الکبیر  
 ١٣٩، ١٠ بدراۃ  
 ٥٤، ١٣ بدرو  
 ١٣، ٢ بذعاسہ

١٩٠، ٥ برتس بتارس  
 ٣٣١، ٥ بیخروشیا v. بیخوشیا  
 ١٩٠، ١ برکومنس  
 ١٩٤، ٩ بلاسوں  
 ٣٥١، ١٧ بلدة التعلب  
 ٨٣، ٤ بلیچ  
 ٢٨٣، ١٨ بلیناس  
 ٢٠١، ١٨ بھارت  
 ١٩٩، ٥ بوزنطیا  
 ١٣٨، ١ ff. بیت  
 ٣٤٣، ١٥ تابع الخجم  
 ٣٤٠، ٢٢ تأسیس  
 ٣٤٣، ١٨ — ٣٥١، ٨ النھائی  
 ٣٣٠، ٥ ترّتا  
 ٣١٩، ١٤ ترسا  
 ٢٠٥، ١٨ قرع عوز  
 ٣٣٥، ٤ تسبیس اغام  
 ١٣٩، ٣ تعديل  
 ٣٣٠، ١٨ تعظیم الغناء  
 ١١، ١ — ٢٤، ١٧ تغزغر  
 ٣١٢، ١٥ تفسیر الاحجیل  
 ٥٨، ٦ تقوفة  
 ٢٧٩، ٢ تلما  
 ٣٠٠، ٤ توثیل  
 ٢٧٤، ٢١ تعالبة  
 ٣٨، ٣. ٦. ٧ ثمان  
 ٢٤، ١٣ الجامدة  
 ١٣٩، ١٤ جبل  
 ٢٧١، ١٠ جبل السنم  
 ٣٣٨، ٦ جبلی  
 ١٩٧، ١٨ الجدول المجرد

Zaid b. 'Alî, Imâm ۲۳۱, 11	Islâm ۱۴, 1
Zaiditen ۴v, 1	Zoologisches ۸v., 15 ff. — ۱۵v., 1 — ۱۶v., 15 — ۱۷v., 14
Ibn-Abî-Zakarijâ ۱۷v., 1	Zoroaster ۱۶v., 6 — ۱۷v., 11 — ۱۸v., 20
Zamzam ۱۷v., 5	— ۱۹v., 5 — ۲۰v., 8 — ۲۱v., 17 — ۲۲v., 9 — ۲۳v., 18 — ۲۴v., 22 — ۲۵v., 1 — ۲۶v., 13 — ۲۷v., 1. 6 — ۲۸v., 4. 5
Zamzamî ۱۷v., 5	Alzubâñâ ۲۸v., 4
Zangân ۱۷v., 3	Alzubra ۲۹v., 1
Zau b. Tahmâsp ۱۸v., 6 — ۱۹v., 5	
Zedekia ۱۹v., 21	
Zeitrechnung der Perser vor dem	

## II. A r a b i s c h e r - I n d e x.

۱۳۱ف, 17 — ۱۴۰ اباهنا	ارثمن رید ۲۳۸, 2
۱۴ف, 14 اثور	ارخن بترخن ۲۹, 2
۱۳۴v., 5 — ۱۴۱, 5. 10. 13. اجغار	ارغو ۲۷v., 8
18. 19	ازبجا سولن ۲۳۴, 2
۱۳۷v., 20 اجغارمینیک	ازچهاس چوزان ۲۳۴, 3
۱۷v., 20. 21 — ۱۸v. احکام	ازدا کند خوار ۲۳۴, 12
۱۳۸, 7 اختر	اسطیتان ۲۴۹, 4
۱۳۰, 21 — ۱۴۶, 18 اختیارات	اسفیدانوشت ۲۸, 16
۱۳۸, 7 اخروینیک	الاشفار ۲۴۹v., 11
۱۷v., 13 اخشطینوس	اشمونی ۲۱۰, 17 — ۲۱۹
۱۳۵, 12 ادھری	اصحاب الغیل ۲۳۳, 4
۱۰v., 11 ادو	الاصطلاح المبطح ۲۵۸, 4 — ۲۵۹, 2
۱۳۸, 12 اندیجا جرکریک	الاصل ۱۳۶, 2
۱۷v., 5 — ۱۸v. — ۱۹v. اربعاء	اطرکس ۴v., 9
۱۳۸, 20 الاربعة الحرم	اغاذیون ۲۰v., 20 — ۲۱v., 16
۱۳۸, 2 ارتمین دکانیک	افاقت ۲۱v., 12

Titelverzeichniss ۱۴۰	2 — ۲۰, 22
Titelwesen im Chalifat ۱۷, 10	Wakhsh ۱۶, 15
Ṭābā ۱۳	Wakhsh-Angām ۱۶, 15
Türken, ihre Monate v. Col. 5 —	Waḳf Alkādī ۱, 2
v. Col. 6	Wali-aldaula Abū-Ahmad Khalaf
Turteltauben ۱۴۰, 5. 10	b. Ahmad, Fürst von Sigistān,
Ṭūs ۱۸, 2	۱۷
Tustar ۱۸, 3	Wardānshāh ۱۹, 5
Tūzūn ۱۶, 16	Wärme ۱۹, 12
Abū-alkāsim ‘Ubaid-Allāh b. ‘Ab-	Wāsit ۱۹, 12
dallāh b. Khurdādbih ۱۶	Wasser, Steigen desselben, ۱۸, 8 ff.
‘Ubaid-Allāh b. Alhasan Alkaddāh	Weltdauer ۱۹, 7
۱۸	Weltschöpfung, ihr Horoscop ۱۹, 5
‘Ubaid-Allāh b. Jahjā ۱۶	Weltschöpfung und Jahresanfang
Abū-alkāsim ‘Ubaid-Allāh b. Su-	bei den Persern ۱۹, 3
laimān b. Wahb ۱۴, 3	Wettersprüche der Araber ۱۶, 6 ff.
‘Ukāz ۱۸, 10	Wigan b. Gudarz ۱۹, 8
‘Ukbarā ۱۶, 23	Winde, Etesien ۱۹, 2 — ۱۰, 9. 12
‘Umar b. Alkhattāb ۱۹, 18 — ۱۹, 14	— ۱۹, 12 — ۱۹, 20 etc.
— ۱۸ — ۱۷, 1	Winde, Schwalbenwinde ۱۹, 15
Umajjaden ۱۹, 11	Winde, Vogelwinde ۱۹, 16. 23 —
Unglückstage ۱۹, 22	۱۹, 2
Al-’urdunn ۱۹, 6	Woche ۱۹, 19. 21 — ۱۰, 20
Urishlem ۱۹, 14. 15. 20	Wochentage ۱۹, 10
‘Uthmān b. ‘Affān ۱۷, 17	Zacharias der Prophet ۱۹, 16
Vacuum ۱۴۰, 3	Zādawaihi ۱۹, 18 — ۱۹, 12 — ۱۹, 2
Wachsfest bei den Sabiern ۱۹, 15	Al-Zaggāg ۱۹, 21 — ۱۹, 1. 9 —
Waikard, Bruder des Hoshang ۱۹,	۱۹, 2. 20
	Zahlenverhältnisse in natürlichen
	Bildungen ۱۹, 21 ff.

- |                                                |                                                               |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Surra-man-ra'â ~, 14 — ~o, 5                   | Ta'rifkh ۱, 22                                                |
| Synodus ۱۰, 14                                 | Tâsûfâ ۳۴, 5                                                  |
| Syrische Planetennamen ۱۹, 9                   | Taufe der Christen ۱۹, 5 ff.                                  |
| Syrisches ۱, 7                                 | Al-tawâwîs ۱۴f, 21                                            |
| Syrische Namen der Thierkreisbilder ۱۹ Col. 4  | Tekûfôth, ihre Berechnung ۱۹f, 9 — ۱۸ — ۱۹, 5. 10. 11 — ۱۰, 1 |
| Syrische Väter ۱۱f, 16 — ۱۰                    | Thâbit ۱۱f, 14                                                |
| Tabaristân ۱۰, 21. 22                          | Thâbit b. Kurra ۱۰, 10                                        |
| Tag, Definition ۰, 14                          | Thâbit b. Sinân ~, 14 — ۱۰, 2 — ۱۰, 16                        |
| Tagesanfang, v, 11. 13                         | Thales von Milet ۱۰, 17                                       |
| Tagesanfang der Araber ۰, 17                   | Thamûd, ihre Monatsnamen ۱۰, 7                                |
| Tagesanfang der Griechen und Per-<br>ser ۱, 6  | Theodorus von Mopsuestia ۱۰, 15                               |
| Tagesanfang der Astronomen ۱, 12. 16           | Theodosius minor ۱۰, 23                                       |
| Tagesanfang der Sabier ۱۱, 1                   | Theodosius Arcadii f. ۱۰, 21                                  |
| Tage der Alten Frau ۱۰f, 13. 15 — ۱۰o, 15      | Theon Alexandrinus ۱., 14. 20 — ۱۰, 9                         |
| Tage, glückliche, unglückliche,<br>mittlere ۱۱ | Thierkreisbilder ۱۹*                                          |
| Al-tâhir ۱۰, 8                                 | Thora ۱۱۱, 1. 6                                               |
| Tâhir b. Tâhir ۱۰, 4                           | Thora der Juden ۱., 13 — ۱۰, 15                               |
| Tahmûrath ۱۰, 3. 8                             | Thora der Septuaginta ۱., 14 — ۱۰, 18                         |
| Tâhrif ۱., 5                                   | Thora der Samaritaner ۱., 9                                   |
| Ŧâk ۱۰, 4                                      | Al-thurajjâ ۱۱۰v, 6. 10 — ۱۱f, 10 — ۱۱f, 4                    |
| Ŧâlakân ۱۱, 18 — ۱۰, 7                         | Tiberias ۱۰f, 18                                              |
| Abû-Tâlib ۱۱۱, 18                              | Tigris ۱۱۱, 15                                                |
| Talisman ۱۱, 13                                | Tinnîs ۱۰c, 17                                                |
| Tall-Harrân ۱۱, 15                             | Tîragân ۱۱., 6                                                |
| Tammûz ۱۱۱, 7                                  | Titel von Fürsten ۱.., 20 ff.                                 |
| Al-tarf ۱۱۱, 10                                | Titel der Samaniden ۱۱۱f, 16                                  |
|                                                | Titel der Vezire ۱۱۱f, 14                                     |

- |                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Abū-Karib Shammar Jurfish f., 17   | Sindhind 1, 16 — ١٥, 13 — ٢٤, 19  |
| Shams-alma'ālī ١٩, 10 — f., 7 — ١, | — ٣, 3 — ١٧, 14                   |
| 9 — ٢٤, 3 — ٢٣, 23 — ٢٦, 9         | Sintfluth ٢٠, 17 — ١٥, 3 — ٢٣, 20 |
| Al-shamsijja ٢٤, 5. 6              | Sirius ٢١, 12 — ٢٣, 4 — ٢٦, 6     |
| Shāpūr Dhū-al'aktāf ٢٤, 7          | Slaven ١٦, 1                      |
| Shāpūr b. Ardashīr ١٧, 14          | Smaragd ٢٣, 20                    |
| Shāpūr ٢٤, 6                       | Sonne ١٨, 11. 16                  |
| Al-sharaṭān ٢٤, 14                 | Sonnenjahr ١٧, 16                 |
| Al-shargh ٢٤, 8                    | Sonnenjahr bei den Juden ١٧, 17   |
| Al-shaula ٢٤, 12                   | — ٢٤, 1 — ١٧, 20                  |
| Shawwāl ٢٤, 13                     | Sonnenjahr bei den Persern ٢٤, 21 |
| Shefāt ١٦, 12                      | — ٣, 5                            |
| Shī'a ٢٤, 6. 13                    | Sonnenjahr des Muḥammad b. Mūsā   |
| Shiitische Secte ٢٤, 24 ff.        | und 'Ahmad b. Mūsā ١٦, 9          |
| Al-shihr ٢٤, 8                     | Sonnencyclus ١٦, 2 — ١٧, 3        |
| Shīrāz ٢٤, 17                      | Sonnenstrahlen ٢٤, 13 ff.         |
| Shirwān-Shāhs ٢٤, 16               | Sonntag, der Neue, ٢٤, 2          |
| Siamese twins ٢٤, 21               | Sophisten ١٧, 22                  |
| Sībawaihi ٢٤, 12                   | Sprachverwirrung ٢٤, 7            |
| Siddīkūn bei den Manichäern ١٧,    | Springbrunnen ٢٤, 9               |
| 22 — ٢٤, 4                         | Sternencyclus ٢٤, 9               |
| Sieben Schläfer ٢٤, 10             | Stunden ١٧, 18                    |
| Sigīṣṭān ٢٤, 10 — ٢٥, 18           | Abū-alhusain Alsūfi ٢٤, 17 — ٢٥,  |
| Sijāmāk und Frāwāk ٢٤, 10          | 11 — ٢٥ Col. 7                    |
| Sijāwush ٢٤, 7                     | Ibn-alsūfi ٢٤, 7                  |
| Alsimāk ٢٤, 11 — ٢٤, 20            | Al-suhā ٢٤, 10 — ٢٥, 12           |
| Simeon b. Sabbā'ē Catholicus ٢٤, 9 | Suhār ٢٤, 6                       |
| Simon Magus ٢٤, 6                  | Abū-Tāhir Sulaimān Algannābī ٢٤,  |
| Sinān b. Thābit ٢٤, 3. 14. 20. 21  | 19 — ٢٥, 2                        |
| — ٢٤, 7. 11 — ٢٤, 4 — ٢٥, 3        | Al-sūlī ٢٤, 14 — ٢٤, 8            |
| — ٢٤, 8                            | Sūristān ١٦, 20                   |

- Sād-bula<sup>f</sup> سَدْبُلَه, 2  
 Sād-alsufūd سَدْسُفُود, 6  
 Sād-al'akhbija سَدْأَكْبِيَا, 9  
 Sād-Nāshira سَدْنَشِيرَة, 15  
 Alṣādīk (s. Gaffar) گَافَر, 12  
 Safar صَفَر, 7  
 Abū-Hāmid Alsaghānī أَبُو حَمْدَةَ الصَّغَانِي, 15  
 Sa'īd b. Alfadl سَعِيدُ بْنُ الْفَادِل, 14 — صَفَر, 22  
 Sa'īd b. Muḥammad Aldhuhlī سَعِيدُ بْنُ مُحَمَّدَ الدُّهْلِي, 8  
 Abū-Sa'īd Shādhān شَادْهَان, 23  
 Sail-afarim سَلَافِرِيم, 19  
 Alsalāmī سَالَامِي, 1. 11  
 Salamijja سَالَمِيَّة, 1  
 Sallām b. 'Abdallāh b. Sallām سَالَمٌ, 13  
 Salmān Persa سَلَمَانٌ, 13 — صَفَر, 19  
 Salmanassar سَلَمَانَسَار, 3  
 Salomo-Sage سَلَمُون, 5  
 Samaniden سَامَانِيَّة, 13  
 Samaritaner سَامَارِيَّة, 9 — صَفَر, 17 — صَفَر, 13 — صَفَر, 11  
 Samarkand سَمَارَقَانْد, 2  
 Sāmarrā سَمَارَرَاء, 5  
 Sāmīrūs سَمِيرُوس, 9  
 Sammā'ūn, bei den Manichäern سَمِيمَوْن, 2  
 Samuel سَعِيل, 14  
 Sanfā سَانْفَاه, 9  
 Ibn-Sankilā (Syncellus) إِبْنُ سَانْكِيلَاه, 23  
 Sarandib سَارَانْدِيب, 1 — صَفَر, 17  
 Al-sarfa سَارْفَاه, 6  
 Sarūg سَارُوغ, 12. 13 — صَفَر, 15  
 Sasaniden سَاسَانِيَّة — صَفَر — صَفَر — صَفَر — صَفَر  
 Sāwa سَوَّاه, 7  
 Sawād-al'irāk سَوَادِإِرَاك, 12  
 Sawār سَوَار, 1  
 Schachbrett صَفَر, 14  
 Schaltcyclen der alten Araber صَفَر, 18  
 Schaltmonat, Februar فَلَوْلَاه, 17  
 Schlachttage der heidnischen Araber صَفَر, 11  
 Schlachttage der Kuraish صَفَر, 12  
 Schlachttage der 'Aus und Khazrag صَفَر, 14  
 Schlachttage von Bakr und Taghlib صَفَر, 16  
 Schlange, Bedeutung des Erscheinens der Schlange صَفَر, صَفَر  
 Secte, muhammedanische صَفَر, 16  
 Sēder-‘ōlām سَدَرُؤُلَام, 2 — سَدَرُؤُلَام Col. 4 — سَدَرُؤُلَام, 18  
 See von Alexandrien سَيْفَ الْأَنْطَلِيَّة, 18  
 Septuaginta سَبْتَاغِينْتَاه, 3  
 Sexagesimalsystem صَفَر, 6  
 Al-shāfi' سَفَر, 4  
 Shāhīn شَاهِين, 22  
 Shāhīja شَاهِيَّة, 9  
 Shāhnāma شَاهْنَامَه, 15 — شَاهِين, 11  
 Shahrazūr شَاهْرَازُور, 8  
 Shaibān شَاهِيْبَان, 2  
 Shamanen شَاهِيْمَان, 17. 18  
 Shammā شَاهِمَاه, 1

- |                                                                   |                                                               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Pentecontarius م., 8                                              | Rabīٰ رَبِيٰ, 8                                               |
| Perser, ihre Weltgeschöpfungs-Aera, ۱۶, 5                         | Alrābija الْرَّابِيَّةُ, 10                                   |
| Perser-Könige ۱۱, 111                                             | Ragab رَاجِبٌ, 10                                             |
| Persische Chronologie ۱۱, 3                                       | Rai رَاءِيٌّ, 12                                              |
| Persische Schrift ۱۶, 18                                          | Alrā'î, Jüdischer Pseudoprophet ۱۰, ۱۱                        |
| Persische Namen der Thierkreis-<br>bilder ۱۷ Col. 3               | Ibn-alrakkâ' إِبْن الرَّاكِكَةِ, 3                            |
| Persische Planetennamen ۱۸, 8                                     | Ramadân رَمَدَانٌ, ۱۲ — ۱۹, 8                                 |
| Pêshdâdh پشاده, 10                                                | Râmush رَامُشٌ, ۱۱                                            |
| Pêshdâdhier ۱۱, 5 — ۱۸ — ۱۹, 13<br>— ۱۴ — ۱۵                      | Râmush-Âghâm رَامُش-أَغْهَمٌ, ۱۱                              |
| Petrus پترس, 14                                                   | Ratâ'il (Bartâ'il?) رَاتِيلٌ, 13                              |
| Pharao فارس, ۹ — ۱۹, 7. 23 — ۲۰, ۳                                | Restauration des Zoroastrischen<br>Glaubens ۲۰, 8 ff.         |
| Phetion فَتِيُون, 10                                              | Ribâs رَبِسٌ, ۱۳ — ۱۴, 4                                      |
| Philippus, Parapegmatist ۱۶, 2                                    | Richter, ihre Chronologie ۱۰                                  |
| Planetennamen ۱۸, 6 ff.                                           | Römische Kaiser ۱۰ — ۱۱ — ۱۲                                  |
| Progression, geometrische ۱۸, 1. 4.<br>13. 15                     | Rôsh-Gâlûthâ رَوْش-گَلُوْثَةٌ, ۴                              |
| Projection ۱۹, 9 ff.                                              | Rôsh-hashshânâ رَوْش-حَشْشَانَةٌ — ۱۰, 16 —<br>۱۸, 4          |
| Propheten ۱۶ ff., 22                                              | Rôsh-Hôdesh رَوْش-هُدَشٌ, ۱۱ — ۱۲ — ۱۳ —<br>۱۴, 1             |
| Psalter ۱۷, 2                                                     | Abû-Rûh (s. Antoninus Martyr)<br>۱۶, 13                       |
| Ptolemaeus, Parapegmatist ۱۹, 8                                   | Rûjân رَوْجَانٌ, ۱۳                                           |
| Ptolemaeus ۱۱. 15 — ۱۸, 16 — ۱۹,<br>21 — ۲۰, 10 — ۲۰, 23 — ۲۰, 10 | Rustam b. Sharwîn, Ispahbad,<br>۱۷, 10                        |
| Ptolemaeus Philadelphus ۱۸, 15                                    | Alsa'b b. Alhammâl Alhimjâri f., 16                           |
| Ptolemäer رَوْجَانٌ                                               | Sabzarûd سَبْزَارُودٌ, 20                                     |
| Purim پوريم, ۵ — ۱۸, 3                                            | Sabier ۱۱, 13 — ۱۶, 19 — ۱۷, 3. 9.<br>16 — ۱۸, 7. 12 — ۲۰, 18 |
| Pythagoras پ�اغوراس, ۲۰                                           | Sâd-aldhâbih سَادُ الدَّهْبَى, 22                             |
| Rabbânitzen رَبَّانِيَّةٌ, ۱۲ — ۱۸, 10 — ۱۹, ۱۵                   |                                                               |

Nairangāt, astrologisch-diätetische Bestimmungen ۱۴, ۱ — ۲۰, ۹ — ۲۷, ۵ — ۲۸, ۲ — ۳۱, ۴	Neumond, bei Rabbaniten und Anatiten ۶, ۱۶ — ۶, ۵
Al-nakbā ۲۷, ۴	Nil ۲۸, ۱۸ — ۲۹, ۱۷ — ۲۰, ۱۰ — ۲۷, ۱۴ — ۲۷, ۳
Nasā ۲, ۱۱	Nimrod ۸, ۶, ۱۱
Nasi' ۲, ۱۴ — ۲, ۱۲ — ۲۷, ۷	Nim-sarda ۲۷, ۲۲ — ۲۰, ۲
Nāsir-aldaula ۸, ۲۱	Ninive-Fasten ۲۷, ۱۰
Natā ۲۷, ۱۵	Abū-Nu'ás ۲۷, ۱۹
Al-nāth ۲۷, ۲۲	Nūh b. Mansúr, Fürst von Khurāsān ۲۷, ۱۸
Nathan der Prophet ۲۷, ۴	Nuwad-rōz ۲۰, ۲۲
Al-nathra ۲۷, ۸.	October, Jahresanfang der Syrer ۶, ۱۷
Naturhistorisches, Zahlenverhältnisse in natürlichen Bildungen ۲۰, ۲۱ — ۲۷, ۱۲	Ordo intercalationis ۲۰, ۱۲, ۱۴, ۱۶
Nau' ۲۷, ۷ — ۲۷, ۵	Ostern, emendirtes, ۲۷ Col. ۶, ۷
Naubakht ۲۰, ۱۶	Osterrechnung ۲۷, ۲۰, ۱۰
Naugushanas b. Ādharbakht ۲۰, ۵	Ostergrenze ۲۰, ۷, ۸
Naurōz, das grosse, ۲۰, ۶	Oxus ۲۷, ۸ — ۲۰, ۵ — ۲۰, ۳
Naurōz des Khalifen ۲۷, ۱۰	Pahlawī ۲۰, 22
Naurōz-Segen ۲۰, ۵	Paraclet ۲۰, ۱۹ — ۲۰, ۱۱, ۱۳
Nebukadnezar ۲۰, ۱۱, ۱۶, ۱۸ — ۲۰, ۶ — ۲۷, ۸	Paradies ۲۷, ۷
Nestorianer ۲۰, ۴, ۱۰	Paran ۲۰, ۱
Nestorius ۲۰, ۴ — ۲۰, ۲۳ — ۲۰, ۳	Parapegma ۲۷, ۲ ff.
Neujahrsfest der Sabier ۲۷, ۳	Passah der Juden ۶, ۱۲ — ۲۷, ۱۲ — ۲۰, ۲
Neumond, Berechnung desselben, ۶, ۲	Passah ۲۰, ۵ — ۲۰, ۵
Neumond, Beobachtung desselben bei den Muslims ۲۷, ۱۵ — ۲۰, ۲	Patriarch von Antiochien ۲۰, ۹
Neumond-Rechnung, eingeführt bei den Juden ۶, ۵, ۱۱	Patriarchen ۲۰, ۱۲
	Paulus ۲۷, ۱۳

Abū-'Alī Muhammad b. 'Ahmad	Mu'izz-aldaula <sup>و</sup> , 18
Albalkhī <sup>و</sup> , 15	Mukharrim <sup>و</sup> , 17
Abū-'Abdallāh Muhammad b. 'Ahmad, Khwārizm-Shāh, <sup>و</sup> , 5	Al-mukhtār b. Abī-'Ubaid Althakāfi <sup>و</sup> , 9
Muhammad b. 'Alī b. Shalmakān <sup>و</sup> , 10.	Al-multahijān <sup>و</sup> , 1
Abū-Muhammad Algabālī <sup>و</sup> , 6	Mulūk-altawā'if <sup>و</sup> , 16
Abū-Bakr Muhammad b. Duraid (v. Ibn-Duraid) <sup>و</sup> , 5	Almundhir b. Mā-alsamā <sup>ف</sup> , 11
Muhammad b. Gābir Albattānī, <sup>و</sup> , 10 — <sup>و</sup> , 22	Mūsā b. 'Isā Alkisrawī <sup>و</sup> , 16, 21 — <sup>و</sup> , 2
Muhammad b. Alghām Albarmakī <sup>و</sup> , 17	Abū-Mūsā Al'ash'arī <sup>و</sup> , 4
Muhammad b. Garīr Alṭabarī <sup>ف</sup> , 11	Musailima <sup>و</sup> , 18
Abū-Ga'far Muhammad b. Ḥabīb Albaghdādī <sup>و</sup> , 2	Al-mushakkār <sup>و</sup> , 5
Muhammad b. Alhanafijja <sup>و</sup> , 9	Abū-Muslim <sup>و</sup> , 12 — <sup>و</sup> , 10 — <sup>و</sup> , 2
Muhammad b. Ishāk b. Ustādh Bundādh Alsarakhsī <sup>و</sup> , 15	Almu'tadid, seine Monate <sup>و</sup> , 14
Muhammad b. Mityār <sup>و</sup> , 17 — <sup>و</sup> , 11	Almu'tadid <sup>و</sup> , 3, 16 — <sup>و</sup> , 3 — <sup>و</sup> , 15
Abū-alwafā Muhammad b. Muhammad Albūzāgānī <sup>و</sup> , 16	Almu'tasim <sup>ف</sup> , 14 — <sup>و</sup> , 10
Muhammad b. Mūsā b. Shākir <sup>و</sup> , 6, 8 — <sup>و</sup> , 11	Almutawakkil <sup>و</sup> , 15
Abū-Ga'far Muhammad b. Sulaimān <sup>و</sup> , 18	Alna'ā'im <sup>و</sup> , 20 — <sup>و</sup> , 14
Abū-Bakr Muhammad b. Zakarijā Alrāzī <sup>و</sup> , 18	Alnabaṭ <sup>و</sup> , 19
Muharram, Berechnung des 1. Muharram <sup>و</sup> , 6 — <sup>و</sup> , 5	Nâbulus <sup>و</sup> , 12
	Nächte, Namen einzelner Nächte bei den Arabern <sup>و</sup> , 5
	Nâdâb und Abîhû' <sup>و</sup> , 2
	Al-nagm <sup>و</sup> , 7
	Na'gran, <sup>و</sup> , 15
	Al-nâ'ib Alâmulî, Abū-Muhammad, <sup>و</sup> , 5 — <sup>و</sup> , 2 — <sup>و</sup> , 23 — <sup>و</sup> , 22
	Nâ'ilâ <sup>و</sup> , 6

Moled-Rechnungen ١٥. — ١٥٦	Monatsanfänge im 28jährigen Cyclus
Moled-Grenzen ١٥٥, ٧ — ١٥٦ — ١٥٧	١٩٥.
Monate der Aegypter ٦, Col. 3 — ٦, 9. 14	Monate der Pilgerfahrt ١٩٨, 21
Monate der Araber ٤, 10. 21 — ٤ <sup>٢</sup>	Monatstage der Aegypter ٦, 2
Col. 3. 4 — ٤٢, 16	Monatstage der Chorasmier ٦, 19
Monate der Chorasmier ٦, 9. 14 — ٦. Col. 4	Monatstage der Perser ٤٢, 1
Monate der Griechen ٦ Col. 2 — ٦, 17	Monatstage der Sogdianer ٦
Monate der Inder ٦ Col. 5	Mond ١٩, 10 ff. — ١٩٣, 1 ff.
Monate der Juden ٦ Col. 6 — ٦٦, 19 — ٦٧, 19	Mondstationen der Araber ١٩٩, 16 — ١٩٨, 10
Monate des Almu'tadid ٦, 14	Mondstationen der Chorasmier ١٩٨, 5
Monate der Perser ٤٢, 11 — ٦. Col. 1	Mondstationen bei Sogdianern und Chorasmiern ١٩٩.
Monate der Römer ٦, 9 — ٦ Col. 1	Mondstationen, Tabellen ١٩٩ — ١٩٨ — ١٩٦ — ١٩٥. — ١٩٣
Monate der Saken ٤٢, 18 — ٦. Col. 2	Monstationen, Berechnung der Auf- und Untergänge ١٩٦, 16 — ١٩٥, 1. 5
Monate der Sogdianer ٦, 3 — ٦. Col. 3	Mondstationen, Räume zwischen denselben ١٩٦, 3 ff.
Monate der Syrer ٦. Col. 6 — ٤, 1 — ٦, 16	Mondstein ١٩, 13
Monate der Thamûd ٦ Col. 5 — ٤٢, 7	Mordekhai ١٩, 16
Monate der Türken ٦ Col. 6 — ٦. Col. 5	Moschee des Salomo ١٩, 13
Monate der Leute des Westens (Spanier?) ٦ Col. 4 — ٦, 4	Moschee von Damascus ١٩, 13
Monate der Bewohner von Kubâ ٦ Col. 1	Al-Mubâhala ١٩٣, 15. 16
Monate der Bewohner von Bukhâ- rifk (?) ٦ Col. 2	Muhammad ٦, 6 — ٦, 17 — ٦, 9 — ٦, 6. 10
Der kleine Monat bei den Aegyp- tern ٦, 20	Muhammad b. Abd-al-Fazîz Alhâshimî ٦٩, 5
	Muhammad b. 'Abd-al-Malik Alzaj- jât ٦٩, 10

- |                                  |                                                                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Mâh-rôz ۲۲                       | Mâr Mârî ۱۰ — ۱۱                                                                    |
| Al-mahwa ۴۶, ۳                   | Märkte der alten Araber ۴۸, ۱ ff.                                                   |
| Mahzôr ۸ — ۹, ۱۰ — ۱۷, ۴. ۵      | Märtyrer der Melkiten ۱۸, ۱۹ ff.                                                    |
| — ۱۰. — ۱۷, ۱۱. ۱۴ — ۱۷, ۳ —     | Marw ۱۸, ۷ — ۱۹, ۱۵                                                                 |
| ۱۷ — ۱۴, ۳                       | Marw-alshâhîgân ۱۹, ۱۱                                                              |
| Maimûn b. Mihrân ۱۹, ۱۸          | Marzubân b. Rustam, Ispahbadh,<br>۱۹, ۷                                             |
| Mâkhîraq I. ۱۴۶, ۱۴              | Abû-Mâshar ۱۰, ۳ — ۱۹ — ۲۰,<br>۱. ۱۰ — ۱۰, ۱۶ — ۲۰, ۱۲ — ۲۱,<br>۲۲ — ۲۳, ۲۳ — ۲۴, ۶ |
| Mâkhîraq II. ۱۴۶, ۱۶             | Masmaghân ۱۹, ۱۳                                                                    |
| Ma'mûn ۱۴۶, ۱ — ۱۵۰, ۲۰          | Al-masrûka ۱۹, ۱۶                                                                   |
| Al-mâ'mûn b. Ahmad Alsalamî Al-  | Mazdak ۱۱, ۱۱ — ۱۲, ۱۱                                                              |
| harawî ۱۹, ۳ — ۱۹. ۳             | Medînet-almansûr ۱۹, ۱۳                                                             |
| Ma'mûn b. Rashîd ۱۴۶, ۱۴         | Meer von China ۱۷, ۴                                                                |
| Ma'n b. Zâ'ida ۱۹, ۱۹            | Melkiten ۱۸, ۳. ۱۰                                                                  |
| Manbig ۱۹, ۱۶                    | Melkiten in Chorasmien ۱۸, ۱۵                                                       |
| Mâni ۱۹, ۱۳ — ۱۹, ۱۰ — ۱۸, ۱۳ —  | Mênošcîhr ۱۹, ۷. ۱۶                                                                 |
| ۱۹۰, ۱۱                          | Mêshâ und Mêshâna ۱۹, ۱۳ — ۱۹, ۱۳                                                   |
| Manichäer ۱۹, ۱۹ — ۱۹۰, ۱۹. ۲۰   | Messias ۱۰, ۹ — ۱۹, ۷                                                               |
| Manichäer in Samarkand ۱۹, ۲     | Meton ۱۹, ۲۱ — ۱۵۰, ۱۲                                                              |
| Mâni-Thor ۱۸, ۱۸                 | Metrodorus, Parapegmatisist ۱۹, ۴                                                   |
| Mankâr, ein Berg, ۱۹۰, ۶         | Midian ۱۹, ۹                                                                        |
| Abû-Mansûr b. 'Abd-alrazzâk ۱۹,  | Mihrgân ۱۹, ۷ — ۱۹, ۱۳ — ۱۹۰, ۱۳                                                    |
| ۱۹ — ۱۹, ۱ — ۱۸, ۱۱ — ۱۹, ۷      | Milâd, Moled, ۱۹۰, ۱۰                                                               |
| Abû-Nasr Mansûr b. 'Alî b. 'Irâk | Milâditen, Jüdische Secte, ۱۸, ۱۶                                                   |
| ۱۹۰, ۲۰                          | Milhân ۱۹۰, ۲                                                                       |
| Abû-Gaffar Mansûr ۱۹, ۱۸. ۲۰ —   | Minâ ۱۹۰, ۱۵                                                                        |
| ۱۹۰, ۱۲                          | Mîragân ۱۹۰, ۴                                                                      |
| Marcian ۱۹۰, ۲                   | Mîrân, Sommer-Solstiz bei den Per-                                                  |
| Marcion ۱۹۰, ۹ — ۱۹۰, ۷          | sern, ۱۹۰, ۱۶                                                                       |
| Mard, Mardâna ۱۹, ۱۴             |                                                                                     |
| Mardâwîg ۱۹, ۶                   |                                                                                     |
| Mare clausum ۱۹۰, ۲۳             |                                                                                     |

Khâlid b. 'Abd-almasîh aus Marw-	Kosmas, Autor christlicher Canones,
rûdh ٤, 4	٢٢
Khâlid b. Jazîd b. Muâwiya ١٧, 17	Kreuz, Symbolik des Kreuzes ٦,
Khâlid Alkasrî ٤, 4	3. 15
Khâlid b. Alwalid ٣, 2	Kreuzes-Auffindung ١٧, 17
Khâlid b. Safwân ٢٢, 22	Kubâ ١, Col. 1
Khalifat ٤, 4	Kubâdh b. Fêrôz ١٢, 12
Abû-Gâfar Alkhâzin ٢٣ — ٢٤, 5 — ٢٥, 6	Kûfa ٦, 19
Khîndîf ٣, 7	Al-kulthûmî ٣٣, 10
Ibn-Khurdâdbih ١٨, 18	Kumm ٣, 6
Khurram-Rôz ١٥, 15	Ibn-Kunâsa (s. Jahjâ) ٢١, 21
Khurshêdh, Môbed, ٣, 1	Kûshân, König von Mesopotamien, v., 14
Khusrau Parwîz ٢١, 21	Kutaiba b. Muslim Albâhilî ٦, 13 — ١٥, 19 — ٣٤, 2
Khutan ٦, 8	Lâhû b. Bâsil b. Dailam ٣, 11
Khwâf ٦, 11	Lakhmiden ٥, 5
Khwârizm-Shâhs ١٥, 15	Al-lâmasâsijja ٦, 9
Kibla ٣١, 4	Lampe, sich selbst bedienende ٦, 1
Kilwâdh ٦, 3	Laubhüttenfest ٨, 8
Kîmâk ٦, 5	Lebenslänge v., 20 ff.
Kinâna ٦, 1. 4. 7	Magier ٦, 6 — ٦, 22 — ٦, 4 — ٣٤, 2
Kinder Adams, Feiertag, ٦, 18 — ٣٤	Magier in Transoxanien ٦, 22
Alkindî (s. Ja'kûb b. Ishâk) ٣٣, 8. 12 — ١٥, 9 — ١٥, 7 — ٦, 9	Magier in Chorasmien ٦, 21
Kippûr ٣٠, 3 — ٦, ٥, 5 — ٦, ١, 21	Maghribî (Spanier) ٤, 4
Kirchliche Grade ٦, 4. 18	Maghribîs, Jüdische Seite ٦, 6
Alkisrawî ٦, 1 — ٦, ٣, 2	Mâh, Medien, ٦, 21
Klepsydra (Wasserdiebin) ٦, 23	Almahdi ٦, 11. 14
Kohlen ٦, 15. 14 — ٦, 18. 23	
Könige der Juden v.	
Koran ٣٣, 3	

Abû-Jahjâ b. Kunâsa ۱۰۰, 3. 10 —	Juden von Damaskus vor Omar ۱۶, 16
۱۰۰ Col. 12 — ۱۰۰, 21	Juden ۱۱, 13 — ۱۱, ۱۱ — ۱۷, 17
Jahjâ b. Alnu'mân ۱۸, 12	Julius (Caesar) Dictator ۱۶, 16
Ja'kûb b. Ishâk Alkindî (v. Alkindî) ۱۰۰, 9	Kâ'b Al'ahbâr ۱۹, 19
Ja'kûb b. Mûsâ Alnikrisî, Jude in Gurgân ۱۰, 7 — ۱۰, 4	Kâ'b b. Lu'ajj ۸, 8
Ja'kûb b. Târik ۱۰, 5	Kâ'ba ۱۰۰, 19
Jamâma ۱۰, 20 — ۱۰, 22 — ۱۰, 1	Kâbî ۱۰, 12
Jazdagird Alhizârî ۱۰, 18	Kadhkhudâ ۱۰, 2. 6
Jazdagird b. Shahrjâr ۱۰, 19	Alkadkhudâhijja ۱۰, 10
Jazdagird b. Shâpûr ۱۰, 18 — ۱۰, 22 — ۱۰, 12. 14	Kaikhusrû ۱۰, 6
Jazdânbakht ۱۰, 19	Kain und Abel ۱۰, 20
Jemen ۱۰, 16	Kairawân ۱۰, 18. 23
Jeremia ۱۰, 6	Kalammas ۱۰, 2. 6 — ۱۰, 10
Jerobeam ۱۰, 21	Kalb-algabbâr ۱۰, 1
Jerusalem, Inschrift in der Moschee ۱۰, 4	Kalenderreform im Chalifat ۱۰, 13
Jesaias ۱۰, 14	Kalenderreform in Chorasmien ۱۰, 3
Jobel-Cyclus ۱۰, 19 — ۱۰, 9 — ۱۰,	Kalwâdhâ ۱۰, 15. 18
Johannes von Kashkar ۱۰, 9	Kâmferôz ۱۰, 2. 6
Johannes aus Dailam ۱۰	Kanka der Inder ۱۰, 8
Johannes der Lehrer ۱۰, 17	Karäer ۱۰, 17
Johannes aus Marw ۱۰, 5	Alkarag ۱۰, 2
Johannes der Täufer ۱۰, 5	Karbelâ ۱۰, 15
Jojakîm ۱۰, 5	Kardfanâkhusra ۱۰, 17
Jona ۱۰, 1 — ۱۰, 13 — ۱۰۰, 18. 20	Karmaten ۱۰, 22 — ۱۰, 18
Jordan ۱۰, 18	Alkarya Alhadîtha ۱۰, 12
Joseph von Arimathia ۱۰, 2	Kayanier ۱۰, 21 — ۱۰ — ۱۰, 3. 4 — ۱۰ — ۱۰
Josua b. Nûn ۱۰, 1 — ۱۰, 8 — ۱۰, 10	Kayômarth ۱۰, 1. 7
	Khalaf b. 'Ahmad (s. Walf-aldaula) ۱۰۰, 17

<b>Abū-‘Isā Alwarrāk</b> ۶، ۲۳ — ۷،	<b>Jahr des Philippus</b> ۱، ۱۹
۱۳	<b>Jahre zwischen Muhammad's Flucht und Tod</b> ۸، ۳
‘Isāf ۴، ۶	<b>Jahre der Rückkehr</b> ۷، ۲۰ — ۷، ۱۱. ۱۴
Isfahān ۷، ۸. ۹	<b>Jahresanfang der Aegypter</b> ۷، ۳
‘Ishmaīija ۵، ۱۷	<b>Jahresanfang der Juden</b> ۵، ۱۱
Abū-‘Isma ۵، ۱۰	<b>Jahresanfang der Chorasmier</b> ۷، ۱۵ — ۷، ۱۷.
Ismail ۷، ۱۸	<b>Jahresanfang der Perser</b> ۷، ۱۴
Ismā‘il b. ‘Abbād ۱، ۲۱	<b>Jahresanfang der Sabier</b> ۷، ۳ — ۷، ۲۰ — ۷، ۸. ۹ — ۷، ۲۲ — ۷، ۲ — ۷ Col. ۳
Ismā‘il der Samanide ۷، ۱۳	<b>Jahresanfang der Sogdianer</b> ۷، ۱۶ — ۷، ۱۵
Ispahbadhān ۷، ۴	<b>Jahresanfänge im 28jährigen Cyclus</b> ۷، ۱۰
Ispandārmadh ۷، ۸	<b>Jahrarten der Inder</b> ۷، ۵
‘Izz-aldaula Bakhtiyār ۷، ۱۸	<b>Jahrarten der Juden</b> ۵، ۱
Jacobiten ۷، ۴ — ۷، ۵. ۱۰ — ۷، ۴	<b>Jahrviertel, ihre Länge bei den Juden</b> ۷، ۱۶
Jahr, Definition ۱، ۱۳ — ۱، ۵	<b>Jahreszeiten</b> ۷ Tabelle
Grosse Jahre ۱، ۱. ۸. ۱۰	<b>Jahreszeiten der Araber</b> ۷، ۱۶. ۱۹ — ۷ Col. ۸. ۹
Kleine Jahre ۱، ۳	<b>Jahreszeiten der Byzantiner und Syrer</b> ۷، ۶ — ۷ Col. ۲. ۳
Sonnenjahr ۱، ۱۴	<b>Jahreszeiten der Griechen</b> ۷، ۲۳ — ۷، ۴. ۵
Jahr der heidnischen Araber ۱، ۱۸	<b>Jahjā b. ‘Alī Alkātib Al’ānbārī</b> ۷، ۶
Jahr der Christen ۱، ۱۶	<b>Jahjā Grammaticus</b> ۷، ۹
Jahr der Juden, Sabier, Harranier ۱، ۱۳	<b>Jahjā b. Khālid b. Barmak</b> ۷، ۶
Jahr der Juden ۵، ۲ — ۵، ۱۰	
Jahr der Harranier ۷، ۵	
Jahr der Chorasmier ۱، ۴. ۱۱	
Jahr der Sogdianer ۱، ۴. ۱۱	
Jahr der Perser ۱، ۲۱ — ۱، ۱۱	
Jahr der Pēshdādhier ۱، ۵	
Jahr des Augustus ۱، ۲۰	
Jahr des Diocletianus ۱، ۲۰	

Himjariten ۲, 2 — ۱, 20	Hyacinth ۳, 20
Hipparchus ۴, 7 ff. — ۵, 9 —	'Ibāditen ۴, 5, 6
Col. 12, 13	'Ibbūr ۴, 14
Hippocrates ۵, 12, 23 — ۶, 6 —	Ibrāhīm b. Al'abbās Alṣālī ۷, 8 —
۷, 20	۹, 14
Al-Hīra ۵, 5	'Abū-alfarāq Ibrāhīm b. 'Aḥmad b.
Hishām b. 'Abd-almalik ۷, 4	Khalaf Alzangānī (s. Abū-alfarāq)
Hishām b. Alkāsim ۱۱, 18	ff, 4 — ۱۱, 1 — ۱۲, 9
Hizār, Gut im District von Istakhr	Ibrāhīm b. 'Ashtar ۷, 20
۶, 20	Abū-Ishāk Ibrāhīm b. Hilāl Alsābī
Homer ۸, 17	۷, 2
Hōshang ۷, 1 — ۸, 10 — ۹, 22	Ibrāhīm b. Alsarrī Alzaggāg (s. Al-
Hubal, 'Isāf, Nā'ilā ۴, 6	zaggāg) ۷, 10
Hudhaifa b. 'Abd b. Fukaim ۶, 3	Ibrāhīm b. Sinān ۷, 5
Hulwān ۶, 4	Al-'iklī ۷, 7
Hundstage der Hirten ۶, 6	Ilion ۸, 9
Hurmuz b. Shāpūr Albaṭal ۱۱, 19	'Imād-aldaula 'Alī b. Buwaihi ۷, 9
— ۱۰, 2	Inder ۶, 19 — ۷, 5 — ۸ Col. 5
Hurmuzān ۱۱, 21 — ۱۰, 1	— ۸, 1, 6 — ۹, 3 — ۱۰, 14
Alhusain b. 'Alī ۷, 9 — ۸, 5,	— ۱۱, 12 — ۱۲, 7
13, 23	Indische Planetennamen ۱۱, 11
Abū-alhusain Alṣūfī ۷, 12	Indische Namen der Thierkreisbil-
Abū-Bakr Husain Altammār ۱۰, 18	dér ۷ Col. 6
Abū-'Alī Alhusain b. 'Abdallāh b.	Intervall zwischen Alexander und
Sinā ۱۰, 14	Regierungsantritt des letzten Jaz-
Abū-'Abdallāh Alhusain b. Ibrāhīm	dagird ۷, 13
Alṭabarī Alnātilī ۸, 11, 17	Jon Sohn des Paris ۸, 20
Alhusain b. Mansūr Alḥallāq ۷, 17	Abū-'Isā Al'isfahānī ۱۰, ۱۱
— ۸, 3	Abū-Sahl 'Isā b. Jaḥjā Almasīḥī
Alhusain b. Zaid, Fürst von Taba-	۸, 11
rīstan ۷, 15	

Griechische Väter (Diodor, Theodorus, Nestorius) ۱۷, 17 — ۲۰	Abū-Hanffā Aldīnawarī ۱۰, 10 — ۲۱ Col. 13
Griechische Planetennamen ۱۸, 7	Hanna der Inder ۱۴, 21
Griechische Namen der Thierkreisbilder ۱۹ Col. 2	Hanukkā ۱۸, 9
Gūdarz b. Shāpūr b. Afghurshāh ۱۸, 10	Al-harra ۲۰, 3
Al-gūdī ۱۸, 20	Harrān ۱۸, 17
Gumādā ۲۰, 9	Harranier ۱۸, 13 — ۱۹, 2 — ۲۰, 21 — ۲۱, 1 — ۲۲, 15. 19 — ۲۳, 18
Abū-Thumāma Gunāda b. Auf ۱۸, 2. 4	Hārūn Alrashīd ۱۹, 14
Gundīsābūr ۱۸, 18	Al-hasān und Alhusain ۲۴, 15
Habash ۱۹, 22 — ۲۰, 18 — ۲۱, 11. 2	Abū-Muhammad Alhasān b. 'Alī b. Nānā ۱۸, 5
Habib b. Bihrīz, Metropolit von Mosul ۱۸, 20	Hāshim b. Hākim Almukannāf ۱۸, 8
Hāgr in Jamāma ۲۰, 15	Alhāshimī ۲۰, 20
Hailāg ۱۸, 1, 14	Alhashwījja ۲۰, 5 — ۲۱, 20
Alhakā ۲۰, 16	Alhayawānījja ۲۰, 18
Alhākim, Khalif von Aegypten ۲۰, 2	Hebraeisches ۱۸, 14. 17. 19
Hāmān ۱۸, 3	Hebraeische Planetennamen ۱۹, 10
Hāmān - Sūr ۱۸, 24	Hebraeische Namen der Thierkreisbilder ۱۹, 5
Hamdādhān ۱۸, 11	Heiligen-Tage der Melkiten ۱۹, 19 ff.
Hāmīn ۲۰, 3	Helene, Mutter Constantin's ۱۹, 17 — ۲۱, 7
Hamza b. Alhasān Alisfahānī ۱۸, 14 — ۱۹, 4. 14 — ۲۰, 2 — ۲۱, 9 — ۲۲, 1 — ۲۳, 1. 6. 19 — ۲۴, 16 — ۲۵, 1. 5 — ۲۶, 1. 3 — ۲۷, 4 ۲۸, 2 — ۲۹, 6	Henokh, Stammvater der Sabier ۱۸, 14
Alhanā ۲۰, 20	Herāt ۲۰, 10
R. Hananja b. Teradjōn ۲۰, 8	Hermes ۱۸, 20 — ۱۹, 8 — ۲۰, 20 — ۲۱, 16 — ۲۲, 11 — ۲۳, 11
Hanīf ۱۸, 18	Higra ۲۰, 13. 14 ff.
	Hilāl ۱۸, 21
	Hillel ۱۸, 1

Fest der Erneuerung des Tempels	Gäfar b. Muhammad Alsadik ۱۰, ۱
۱۰. ۱, ۱۴	— ۱۱, ۱۳ — ۱۲, ۹
Fest des Fastenbruchs ۱۴۷, ۱۱	Abū-Mahmūd Gāfar b. Sād b.
Fest der Jahres-Krone ۱۰., ۱۲	Samura b. Gundub Alfazārī ۱۴۷,
Fest der Kreuz-Auffindung ۱۰., ۱۵	۲۱
Fest der Kirche der Maria in Je- rusalem ۱۰., ۱۱	Gāhabārs ۱۰, ۲ — ۱۱., ۱۰ — ۱۱,
Fest des Mār Mārī ۱۰., ۱۴	۲۰ — ۱۱., ۳ — ۱۱, ۴ — ۱۱, ۱۸
Fest der Megillā ۱۰., ۲۴	Gāhabārs bei den Chorasmiern ۱۰۰, ۱۷ ff.
Feste der Muslims ۱۰۰, ۱۹	Abū-SUthmān Algāhīz ۱۰۰, ۲۳
Feste der Perser ۱۰ ff.	Gai ۱۰, ۱۰
Fest der Rosen ۱۰, ۱۱ — ۱۱, ۳	Al-gāhabārī ۱۰, ۲ — ۱۱, ۱۷. ۱۲ —
Feste der Stabier ۱۰, ۱۸	۱۱, ۷ — ۱۱, ۱۷
Fest des Berges Tabor ۱۰., ۱۳	Gajus Julius ۱۰, ۱۵. ۱۹
Fest des Tempels ۱۱, ۱ — ۱۰	Galenus ۱۰۰, ۵ — ۱۰۰, ۱. ۴ ۱۲. ۱۳
Fest der Trauben ۱۰., ۷	۱۰۰, ۱۸
Fest des Wachses ۱۱, ۳	Gam ۱۰۰, ۴۹ — ۱۰۰, ۱۴. ۲۰ — ۱۱,
Feuer, Wesen des Feuers ۱۰, ۱۳. ۲۲	۴. ۱۱. ۱۴
Al-fīr ۱۰, ۱۱	Gāmāsp ۱۰۰, ۱۸
Frēdūn ۱۰., ۲. ۸ — ۱۱, ۱۵ — ۱۱, ۱۲ — ۱۱, ۱۴ — ۱۱, ۶ — ۱۱, ۱۱. ۱۵.	Gamshēdh ۱۰, ۳. ۵. ۷
Freytag bei den Muslims ۱۰., ۷	Gedaljā b. Ahikām ۱۰, ۲۱
Freytag, Goldener ۱۰ Col. ۱۹	Al-ghafr ۱۰۰, ۱۸
Frühling der Chinesen ۱۰۰, ۹	Ghumdān ۱۰, ۱۳
Fukaim ۱۰, ۶	Ibn-Abī-Alghurākīr ۱۰, ۱۰
Fustāt ۱۰۰, ۱۴	Ghuzz-Türken ۱۰., ۲ — ۱۰۰, ۱۱
Abū-algabbār ۱۰, ۲۱	Gibrāfil b. Nūh ۱۰, ۱۹
Al-gabbār ۱۰۰, ۱۲ — ۱۰۰, ۸	Gilshāh ۱۰, ۱ — ۱۱, ۱
Gabriel ۱۰۰, ۱۱	Girshāh ۱۰, ۱. ۲۲

- Elias, Catholicus von Khurâsân ۱۹, 8 — ۲۰, 16. 20 — ۳۹, 16 — ۴۰., 1 — ۴۱., 3 — ff, 4 — ۱۱, 1 — ۱۸, 9
- Eliezer b. Pârûah ۱۴, 14
- Emîm b. Lûd ۱۶, 16
- Enos ۱۷, 13
- Entstehung des ersten Menschen nach den Persern ۱۸ — ۱۱, 1
- Epagomenen bei den Arabern ۱۶, 3
- Epagomenen bei den Persern ۱۷, 17
- Epagomenen bei den Sogdianern ۱۵, 1 — ۱۶, 9 — ۱۷, 18 — ۱۸, 7
- Ephesus ۱۰, 10
- Al-éranshahrî ۲۱ — ۲۰, 6
- Erzväter ۶
- Ester ۱۸, 16
- Evangelien ۱۷, 2. 9 — ۱۸, 5
- Evangelien des Bardesanes, Marcion und Mânî ۱۸, 9 — ۱۹, 9. 11
- Evangelien-Commentar ۱۹, 1
- Euctemon, Parapegmatist ۱۹, 1
- Eudoxus, Parapegmatist ۱۹, 4
- Euphrat ۱۹, 3. 15
- Eusebius von Caesarea ۱۹, 2
- Eutyches ۱۹, 2
- Abû-al-fâbbâs Al-fâdîl b. Hâtîm Altibrîzi ۲۱, 21
- Fahla ۱۹, 12
- Fanâkhusra ۱۸, 6. 13
- Fanâkhusrau ۱۸, 3
- Al-fanîk ۱۹, 14
- Abû-alfarâq Al-zangâni ۱۹, 11 — ۲۰, 2 — ۲۱, 14
- ۱۹, 2 — ۲۰, 16. 20 — ۳۹, 16 — ۴۰., 1 — ۴۱., 3 — ff, 4 — ۱۱, 1 — ۱۸, 9
- Al-fargh al'awwal, al-thâni ۱۹, 12. 14
- Farghâna ۲۱ — ۱۹, 3
- Farkhwârwiçirshâhijja ۱۹, 8
- Farrukh ۱۹, 13
- Farwardagân ۱۹, 11
- Fasten der Apostel ۱۹, 7 — ۲۰, — ۲۱, 16
- Fasten der Christen ۱۹, 6. 7 — ۲۰ Col. 8. 9
- Fasten des Elias ۱۹, 10 — ۲۰
- Fasten der 'Ibâditen ۱۹
- Fasten der Juden ۱۹, 1 ff. — ۱۸, 3
- Fasten der Jungfrauen ۱۹, 4 — ۲۰
- Fasten der Kundschafter ۱۹, 21
- Fasten des Montags ۱۹, 13
- Fasten bei Muhammedanern ۱۹, 5 — ۲۰, 5 — ۲۱, 13 — ۲۲, 10 — ۲۳, 5
- Fasten von Ninive ۱۹, 12 — ۲۰
- Fasten der Sabier ۱۹, 18 ff. — ۲۰., 4. 7. 11. 12. 19 — ۲۱, 14. 17 — ۲۲, 3 — ۲۳, 2 — ۲۴ Col. 4. 5
- Fâtima ۱۹, 15. 23
- Fêrôz, Grossvater des Nôsbîrwân ۱۸, 10
- Fêrôz ۱۹, 11
- Fest der Aehren ۱۹, 8
- Fest des Aequinoctiums bei den Indern ۱۹, 2 — ۲۰, 14

- |                                            |                                                                              |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Cyclus von 532 Jahren ۷                    | Dhû-alkarnain ۱۵                                                             |
| Cyriacus Infans ۴ — ۵                      | Dhû-almagâz ۱۴                                                               |
| Cyrus ۶ — ۷, 18                            | Dhû-alrumma ۶                                                                |
| <br>                                       | Dihkân ۴                                                                     |
| Dabâ ۷                                     | Domini horarum ۲۰                                                            |
| Al-dabarân ۱۳ — ۱۴, ۱۳                     | Dona astrorum ۲۳ — ۲۴, ۱۸                                                    |
| Dâdhishûf ۱, ۱                             | Doppelbildungen bei Thieren, Ge-<br>wachsen ۹ ff.                            |
| Al-daggal ۱۲, ۱۷                           | Dositheus, Parapegmatist ۹                                                   |
| Dahâk ۲                                    | Dûmat-algandal ۲                                                             |
| Al-dahkana ۲۳                              | Dunbâwand ۶, ۱۳                                                              |
| Al-dahrijja ۲۰                             | Ibn-Duraid ۱۶                                                                |
| Al-dahûfadhijsa ۲۲                         | <br>                                                                         |
| Dai ۱۶                                     | Ebbe und Fluth ۹                                                             |
| Dair'-Ayyûb ۲۰                             | Einschaltung der Aegypter ۴, ۲۰                                              |
| Dair-Kâdhî ۱۹ — ۲۰, ۱                      | Einschaltung der Ananiten ۷                                                  |
| Dair-Sînî ۲۰, ۱                            | Einschaltung der heidnischen Ara-<br>ber ۱۹ — ۲۰, ۱۱ — ۲۱, ۶, ۹              |
| Damâ, Berg in der Persis ۱۴                | Einschaltung der Griechen ۱۴,                                                |
| Damascus ۲                                 | ۱۹, ۲۰                                                                       |
| Dâmdâdh ۴                                  | Einschaltung der Inder ۱۹                                                    |
| Daniel ۱۷, ۱۹ — ۱۸, ۹ — ۲۰, ۱۳<br>۲۰, ۱۸   | Einschaltung der Juden ۷                                                     |
| David ۲۰, ۲                                | Einschaltung des Almu'tadid ۱۵                                               |
| Delephat = Venus bei den Sabiern<br>۲۰, ۱۱ | Einschaltung der Magier ۲۲ — ۲۴, ۴                                           |
| Democritus, Parapegmatist ۶                | Einschaltung der Pêshdâdier ۵                                                |
| Deuteronomium ۱۱, ۱۲, ۱۶                   | Einschaltung der Perser ۱, ۱ — ۱۷,<br>۸ — ۱۱ — ۲۰, ۱۰ — ۲۱, ۱۷<br>— ۲۲, ۳, ۶ |
| Al-dhirâf ۲                                | Einschaltung der Sabier ۲۰, ۵                                                |
| Dhû ۵                                      | Einschaltung der Syrer ۴, ۵                                                  |
| Dhû-alhîggâ ۱۵                             | Eli der Hohepriester ۱۲                                                      |
| Dhû-alkâ'âda ۱۵                            |                                                                              |
| Dhû-kâr ۲۰, ۹                              |                                                                              |

- |                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Buddha ۱۶                          | Chorasmische Planetennamen ۲۰, ۲۲   |
| Bûdhâsaf ۱۸                        | Chorasmische Namen der Thierkreis-  |
| Bughrâkhân, Shihab-aldaula ۲۰      | bilder ۱۹ Col. 7                    |
| Al-buhturî ۱۲                      | Chorasmische Schrift ۲۱, 2          |
| Bukhtanassar ۱۵                    | Chorasmische Namen der Monate ۴     |
| Bulghâren ۲۱                       | Christen, ihre Monate ۱۱, ۱۶        |
| Al-burkuff ۲۲                      | Christen in Chorasmien ۱۵ —         |
| Bûshang ۱۱                         | ۱۷, ۱۲                              |
| Bûrâ ۲۳ — ۱۸ — ۲۱, ۱۱              | Christen in Khurâsân ۱۹, ۴          |
| Al-butâin ۲۲                       | Christliche Feste ۲۱, ۱۱            |
| Buyiden ۱۳, ۱۳ — ۱۵, ۱۵            | Christliche Araber ۲۱, 5            |
| Byzantinische Kaiser ۱۱, ۱۱        | Christus ۹ — ۱۴ — ۱۸, ۹ —           |
| Byzantinischer Staatsdienst, Rang- | ۱۱, ۵ — ۱۹, ۳                       |
| klassen ۲۱, ۲۲ ff.                 | Chronicon der Christen ۱۱, 8        |
| Caesar ۱                           | Cleopatra ۱۸                        |
| Caesar als Parapegmatist ۲۱        | Commentar zum Almagest ۲۱, 21       |
| Calendas ۱۷                        | Council I. von Nicaea ۱۶            |
| Callippus, Parapegmatist ۲۱, ۳ —   | Concilia oecumenica ۱۶ ff.          |
| ۱۸, ۱۰                             | Conjunction, mittlere, grösste ۱,   |
| Čashnî-nîfîr ۵                     | ۱۳, ۱۶                              |
| Catholicus der Melkiten ۱۱, 8      | Conon, Parapegmatist ۲۱, 20 — ۲۲, ۷ |
| Catholicus der Nestorianer ۱۱, 14  | Constantin ۱۱, ۱۳ — ۱۶, ۱۷ — ۱۹,    |
| Chaldäer, ihre Jahreszeiten ۲۱ —   | ۱۵, ۵ — ۱۹, ۵                       |
| ۲۲, ۶, ۷                           | Corbicius b. Patecius ۱۱, 13        |
| Chaldäer == Kayanier ۱۱, 4         | Crocodil ۱۱, 1۸                     |
| Chaldäer-Könige ۱۱                 | Cyclus von 8 Jahren ۱, 2 — ۱۰, 1    |
| China ۱۶, 9                        | — ۱۱, 1۵                            |
| Chinesen ۱۱, 7 — ۱۰, 8             | Cyclus von 19 Jahren ۱, 3, 9 —      |
| Chorasmier ۱۰, 6 — ۱۷, ۱۲ — ۱۰,    | ۱۱, 1۳ — ۱۹, ۹                      |
| ۷ — ۱۰, 4                          | Cyclus von 76 Jahren ۱, 4 — ۱۱, 8   |
|                                    | Cyclus von 95 Jahren ۱, 5           |

- |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baalbek ۱.۵, 11                                      | Banū-Murra b. Hammām b. Shaibān<br>۱۴۱, 8                                                                                                                                                                                            |
| Babylonische Könige ۸۷, 10                           | Banū-Mūsā b. Shākir ۱۰۱, 4. 5                                                                                                                                                                                                        |
| Bādhaghīs ۲۱, 4                                      | Bardesanes ۹۷, 9 — ۱.۵, 7. 10                                                                                                                                                                                                        |
| Badr, Datum der Schlacht, ۱۴۳, 3                     | Bāriḥ ۱۴۱, 7                                                                                                                                                                                                                         |
| Albaghdādijja, Secte in Khwārizm,<br>۱۱۵, 17         | Bārūkh b. Nērijā ۱۱۶, 7                                                                                                                                                                                                              |
| Bahāfiridh b. Māh-Furūdhīn ۱۱., 10                   | Basīṭa ۱۴, 8                                                                                                                                                                                                                         |
| Bahr-almaghrib ۱۱۸, 13                               | Baṭn-alḥūt ۱۴۶, 16                                                                                                                                                                                                                   |
| Bahrām, Stammvater der Bujiden<br>۱۱۸, 5. 8. 9       | Baṭnān ۱۱۹, 15                                                                                                                                                                                                                       |
| Bahrām Gushanas, Marzubān von<br>Ādharbaigān, ۱۱, 15 | Ibn-Albāzjār ۱۱, 21                                                                                                                                                                                                                  |
| Bahrām, Magier aus Herāt ۱۱, 19                      | Beinamen der Pēshdādier und Ka-<br>janier ۱۱۴                                                                                                                                                                                        |
| Bahrām b. Hurmuz ۱۱.۸, 16                            | Beinamen der Ashkanier ۱۱۱                                                                                                                                                                                                           |
| Bahrām b. Mardānshāh, Mobed von<br>Shāpūr, ۱۱, 18    | Beinamen der Sasaniden ۱۱۱                                                                                                                                                                                                           |
| Bahrām b. Mihrān Alisfahānī ۱۱, 19                   | Bel von Harrān ۱۱۰, 5                                                                                                                                                                                                                |
| Bahrām Shūbīn ۱۱, 14                                 | Benjamin ۱۱۱, 9                                                                                                                                                                                                                      |
| Baikand ۱۱۴, 15                                      | Beobachtungen der Inder ۱۰, 12                                                                                                                                                                                                       |
| Abū-Bakr Alsūlī ۱۱, 14                               | Beobachtungen der Perser ۱۰, 13                                                                                                                                                                                                      |
| Balāmis ۱۱۸, 13                                      | Bereshjā, Apostel von Marw, ۱۱۱, 14                                                                                                                                                                                                  |
| Albalda ۱۱۰, 19                                      | Al-bērūnī ۱., 4. 8 — ۱۰, 16 — ۱۱.<br>4 — ۱۱, 19. 20 — ۱۱۱, 11 — ۱۱۰,<br>1 — ۱۱۱, 16 — ۱۱۱, 7 — ۱۱۱, 1 —<br>۱۱۱, 16. 18 — ۱۱۱, 14 — ۱۱۰, 4 —<br>۱۱۰, 5 — ۱۱۱, 15 — ۱۱۱, 7 — ۱۱۰,<br>6 — ۱۱۱, 8 — ۱۱۱, 7. 9 — ۱۱۱,<br>12. 20 — ۱۱۰, 20 |
| Balkh ۸۷, 5 — ۱.۵, 20 — ۱۱۴, 1                       | Bēvarasp ۱۱۱, 1 — ۱۱۱, 19 — ۱۱۱, 4                                                                                                                                                                                                   |
| Albalkhī ۱۱۱, 6                                      | Bih-rōz ۱۱۱, 13                                                                                                                                                                                                                      |
| Baltī ۱۱۱., 3                                        | Bilkīs f., 12                                                                                                                                                                                                                        |
| Bāmijān ۱۱۱, 9                                       | Bishtāsp ۱۱۱, 5                                                                                                                                                                                                                      |
| Banāt-Nāsh ۱۱۱, 18                                   | Blüthenbildung ۱۱۱, 12 ff.                                                                                                                                                                                                           |
| Banū-al'asfar ۱۱۱, 2                                 |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Banū-Hanīfa ۱۱., 1. 4.                               |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Banū-Jarbūf ۱۱۱, 8                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Banū-Mārija b. Kalb ۱۱۱, 8                           |                                                                                                                                                                                                                                      |

‘Alī b. Al- <i>gahm</i> ۲۲	Argabaz ۱۳
‘Alī b. Jahjā der Astronom ۴, ۸ — ۱۲	Arianer ۷
‘Alī b. Muḥammad b. Aḥmad etc., Imām ۱۴	Arish ۱۰
‘Alī b. Muḥammad b. ‘Abd-alrahīm b. ‘Abd-alkais ۱۵	Aristoteles ۱۷, ۱۳ — ۱۹, ۱۰ — ۲۰, ۸
‘Abū-‘Alī Ibn Nizār b. Ma‘add f., ۲	Arius ۲۱ — ۲۰, ۱۸
‘Ali-alridā b. Mūsā ۱۳, ۹	Arkand ۱۳
Almagest ۱۱, ۱۰ — ۱۵, ۷ — ۲۰, ۶ 13 — ۲۰, 10	Armenien ۶ — ۲۱, 22
‘Amr b. Jahjā ۵	Armenische Märtyrer ۶, 6
‘Amr b. Rabī‘a ۵	Arpakhshad ۱۴
Āmul ۱۱, 11	Arthamūkh b. Būzkār ۱۸
‘Anān ۱۹, 22	‘As‘ad b. ‘Amr b. Rabī‘a f., ۱۹
‘Anāniten ۱۸ — ۱۹, 11	Al’asadī ۹
Andargāh ۱۵ — ۱۶, 15	Al-‘asfar b. Elifaz b. Esau f., 8
Andish ۱۰, 10	‘Asfār b. Shīrawāhi ۷
Anianus (sic) ۱۹	Ashkanier ۱۱, 21 — ۱۳ — ۱۴ — ۱۵ — ۱۶ — ۱۷
‘Ankafir, Tochter des Nu‘mān ۹	Āshūrā ۱۱, 21 — ۱۳, 6 — ۱۴, 2
Antichrist ۱۴	Askagamūk b. Azkagawār ۲۰
Antonius Martyr, alias Abū-Rūh ۱۱, 13	Assuan ۱۱, 18
Apogaeum ۱۱, 1 — ۱۲, 15	Assyrische Könige ۱۰
‘Arābhā ۱۴	Athfijān ۱۱, 12, 13
Ibn-al-‘arābī ۱۴	Auferstehungs-Kirche in Jerusalem ۱۱, 3
‘Arafāt ۱۴, 7, 8	Augustus ۴, 4
Aramäer ۱۱, 22 — ۱۲, 7	Avestā ۱., ۹ — ۱۰, 11 — ۱۱, 3 — ۱۲, 6 — ۱۳, 4 — ۱۴, 1 — ۱۵, 19 — ۱۶, 9
Arbaces ۱۱, 3	Al-‘awwā ۸ — ۱۹, 23
Ardashīr b. Bābak ۱۱, 1	‘Azēreth ۱۱, 15 — ۱۲, 5
Ardawān ۱۱, 17	Azmā'il ۱۱, 5

- 'Āditen ۸۶, 5  
 'Ādud-aldaula ۱۵, 15  
 Aegypter, alte, neue ۱, 15. 18 —  
     ۱, 9 — ۲, 2  
 Aegypter, ihre Jahreszeiten ۳۱, 8  
     — ۴۰, Col. 10. 11  
 Aegypter als Parapegmatisten ۴۷, 3  
 Aegyptische Könige ۱, 91  
 Aelia ۱۱, 14  
 Aequator ۱۰, 11  
 Aera, Definition ۱۰, 12  
 Aera Adami ۱۰, 4. 5 — ۱۷, 7 —  
     ۱۸, 2 — ۱۹, 20 — ۲۰, 16 — ۲۱, 2  
 Aera Alexandri ۱۰, 10 — ۱۷, 13  
 Aera Antonini ۱۰, 10 — ۱۷, 12 —  
     ۱۹, 6  
 Aerae Arabum ethnicorum ۴۷, 3  
 Aera Astronomorum Babyloniae ۱۰,  
     16. 18 — ۱۱, 9. 10  
 Aera Augusti ۱۰, 1 — ۱۷, 6 — ۱۸, 1  
 Aera Diluvii ۱۰, 6  
 Aera Diocletiani ۱۰, 12 — ۱۷, 15 —  
     ۱۹, 9  
 Aera Fugae ۱۰, 16 — ۱۷, 1 — ۱۹,  
     13 — ۲۰, 15  
 Aera Jazdagirdi ۱۰, 7 — ۱۰, ۹ —  
     ۱۷, 11  
 Aera Magorum ۱۰, 14 — ۱۰, ۱۴  
 Aera Mundi bei den Persern ۱۰, 5. 18  
 Aera Almu'tadid Chalifae ۱۰, 12 —  
     ۱۷, 16 — ۱۰, ۴
- Aera Nabonassari ۱۰, 2 — ۱۷, 10  
 Aera Philippi ۱۰, 5 — ۱۷, 10  
 Afrāsiāb ۱۰, 7  
 Āfrīgagān ۱۰, 9 — ۲۱, 8  
 Āfrīgh ۱۰, 10  
 Āghāmāt, Feste der Magier ۴۷, 11  
 Ahasverus ۱۰, 6  
 Ahaz ۱۰, 19  
 Abū-Sa'īd 'Aḥmad b. 'Abd-al-ġalīl  
     Alsigzī, Geometer ۱۰, 17  
 'Ahmad b. Fāris ۲۰, 7  
 Abū-al-ħusain 'Ahmad b. Alhusain  
     Ala'hwāzī Alkātib ۱۰, 16. 21 —  
     ۲۲, 8  
 Abū-Sa'īd 'Ahmad b. Muḥammad b.  
     'Irāk, Khwārizm-Shāh ۱۰, 1. 6. 17  
 'Ahmad b. Muḥammad b. Shihāb ۱۰, 1  
 'Ahmad b. Mūsā b. Shākir ۱۰, 8  
 'Ahmad b. Sahl b. Hāshim b. Al-  
     walīd ۱۰, 3  
 'Ahmad b. Altayyib Alsarakhsī ۲۰, 7  
 Ahriman ۱۰, 6 ff.  
 Aichungs-Kreis ۱۰ — ۱۰, 2  
 'Akībā ۱۰, 2 — ۱۰, 9  
 'Akīl b. 'Abī-Ṭālib ۲۰, 16  
 Alexander ۱۰, 6. 11 — ۱۰, 19 — ۱۰, 5  
     — ۱۰, 10  
 'Alfānijja, Jüdische Secte ۱۰, 23  
 'Alī b. Abī-Ṭālib ۱۰, 21 — ۱۰, 10  
     — ۲۰, 16 — ۲۰, 19 — ۲۰, 2. 8. 12  
 'Alī b. 'Alī Alkātib ۱۰, 21

## R e a l - I n d e x.

### I. Deutscher-Index.

- Aaron ۶ — ۱۴  
Aaron's Goldenes Kalb ۲۰  
Mâr Abâ Catholicus ۱۸ — ۲۰  
Abû-al-abbâs Al-âmulî ۲ — ۱۴  
Abbasiden ۱۳, ۱ ff.  
Mâr 'Abdâ ۹ — ۱۱  
'Abd-alkarîm b. 'Abî-al-augâ ۱۹  
'Abdallâh b. 'Ali, Mathematiker,  
۱۰, ۱۳, ۱۴  
'Abdallâh b. Hilâl f., ۱۳  
'Abdallâh b. Ismâîl Alhâshimî ۷  
Abû-Muhammad 'Abdallâh ben  
Muslim b. Kutaiba Algabâlî ۱۰,  
۱۹ — ۱۱, ۴  
'Abdallâh b. Almukâffa' ۱۱, ۱۷  
Abû-'Abdallâh Alsâdîk ۵  
'Abdallâh b. Shu'ba ۱۱, ۳  
'Abd-almasîh b. Ishâk Alkindî ۷
- 'Abd-alrahmân b. Mulgim Almurâdî  
۱۴, ۲  
Ibn-'Abdalrazzâk Altûsî ۱۰, ۱  
Abraham bei den Harraniern ۱۰, ۱  
Abrashahr ۱۴, 19  
Abschieds-Pilgerfahrt ۱۰, ۱  
'Adan ۱۰, ۹  
Adhâr I., Jüdischer Schaltmonat,  
۱۰, ۱۳, ۱۶  
Âdharbâd, Mobed von Baghdâd ۱۰, ۱۰  
Âdharbân ۱۰, ۱۶ — ۱۰, ۹  
Âdharcashn ۱۰, ۱۸ — ۱۰, ۲ — ۱۰, ۱۱  
Abû-alhasan Âdharkhûr (v. Âdharkhûrâ) b. Yazdânkhasîs, Geometer  
ff., ۶ — ۱۰, ۸ — ۱۱, ۱۵  
Âdharkhûrâ, Feuertempel in der  
Persis, ۱۰, ۱۳ — ۱, ۱
- 'Adhrî'ât ۱۰, ۶



## Verzeichniss der Capitel.

---

I. Cap.	Ueber Tag und Nacht . . . . .	Seite 6
II.	„ Ueber Monat und Jahr . . . . .	„ 1
III.	„ Ueber die Aeren . . . . .	„ 11 <sup>o</sup>
IV.	„ Ueber Dhū-al-Karnain . . . . .	„ 11 <sup>o</sup>
V.	„ Ueber die Monate der verschiedenen Völker . . . . .	„ 11 <sup>r</sup>
VI.	„ Chronologisch-historische Tabellen und Vergleichung der Aeren mit einander . . . . .	„ 11 <sup>r</sup>
VII.	„ Berechnung der Cyclen, Jahres- und Monats-Anfänge nach den verschiedenen Aeren . . . . .	„ 11ff
VIII.	„ Ueber Pseudopropheten . . . . .	„ 11. <sup>f</sup>
IX.	„ Die Feste der Perser . . . . .	„ 11o
X.	„ Die Feste der Sogdianer . . . . .	„ 111 <sup>o</sup>
XI.	„ Die Feste der Chorasmier . . . . .	„ 11 <sup>o</sup>
XII.	„ Kalenderreform des Khwārizm-Shāh Abū-Sa'īd 'Ahmad	„ 11 <sup>o</sup>
XIII.	„ Griechischer Wetterkalender (Parapegma) . . . . .	„ 11 <sup>r</sup>
XIV.	„ Die Feste der Juden . . . . .	„ 11o
XV.	„ Die Feste und Heiligtage der Melkiten . . . . .	„ 11 <sup>r</sup>
XVI.	„ Ueber das Fasten und Ostern der Christen . . . . .	„ 11. <sup>r</sup>
XVII.	„ Die Feste und Heiligtage der Nestorianer . . . . .	„ 11. <sup>o</sup>
XVIII.	„ Die Feste der Harrānier . . . . .	„ 11 <sup>o</sup>
XIX.	„ Die Jahreszeiten und Markttage der heidnischen Araber . . . . .	„ 11 <sup>o</sup>
XX.	„ Die Feste der Muhammedaner . . . . .	„ 11 <sup>o</sup>
XXI.	„ Ueber die Mondstationen der Araber . . . . .	„ 111 <sup>o</sup>

---



## Nachschrift zu S. XIX.

Es ist mir bisher nicht gelungen, das Etymon des der Bildung *bérún* zu Grunde liegenden Wortes mit Sicherheit zu ermitteln. Es möge aber folgende Conjectur, die mir von befreundeter Seite mitgetheilt ist, hier erwähnt werden. *Bér*, Armenisch *wair* gleich *dvér*, *dvair*, gleich einem zu supponirenden *dvairé*, Locativ von *dvara*. Also *vor der Thür, draussen* (vgl. Lateinisch *foris*).

Dagegen ist einzuwenden, 1. dass im Avesta nur die Form *dvare*, nicht *dvairé* überliefert ist, und 2. dass das Wort *dvara* (*dvarem*) im Neopersischen in der Form *dar* vorhanden ist. Mögen andere durch diese Notiz bestimmt werden der Sache weiter nachzuforschen.

Mein früherer College, Herr Prof. Fr. Müller in Wien, theilt mir mit, dass er die Combination von *bérún* mit Armenischem *wair*, auf welche mich meine Armenischen Studien geführt haben, nicht allein billigt, sondern auch dass er sie selbst schon seit längerer Zeit aufgestellt habe, wenn auch in keiner seiner bisher veröffentlichten Arbeiten.

---

\*\*\*\*\*e

In der Indischen Zifferreihe (أرقام الهند) wird die Null mit einem Zeichen bezeichnet, über dessen Ursprung und verschiedene Formen man bei Woepcke, Mémoire sur la propagation des chiffres Indiens S. 13 ff. nachlesen kann. Dies Zeichen ist in den letzten Jahrhunder-ten zu einem Punkt geworden, und so ist in meiner Ausgabe die Null bezeichnet. In meiner Handschrift hat die Null eine Form, die oft vom  $\gamma$  nicht zu unterscheiden ist. Ich hätte Typen von diesen Zeichen schneiden und giessen lassen sollen; die Zahlnotation wäre dadurch klarer und der Zeit des Verfassers mehr gerecht geworden. In dem Werke von Grave, Epochae celebriores etc. Londini 1650 (und auch sonst in älteren Drucken) ist dies Zeichen verwendet.

In der Zahlnotation durch Buchstaben (حساب الجمل) besteht der grosse Uebelstand, dass 3 und 8 mit demselben Zeichen bezeichnet werden. Um dem abzuhelfen, haben die älteren Astronomen und Mathematiker die Form des  $\gamma$  zu  $\tau$  verkürzt und bezeichnen damit die 3. Wenn freilich dies Zeichen nach links oder nach beiden Seiten hin verbunden ist, so fällt diese Distinction weg und 3 und 8 sind wieder gleich. Beide Zeichen, sowohl die Null wie diese 3, sind früher in den Druckereien Europas vorhanden gewesen, jetzt aber gänzlich verschollen; ich bedauere, dass ich sie nicht für meine Ausgabe besonders habe herstellen lassen.

Berlin, im November 1878.

---

Flucht mit besonderer Rücksicht auf den Stil zu untersuchen und zu vergleichen.

Aus dem vorstehenden ergibt sich zur Genüge, dass die philologische Behandlung der nach ihrem Inhalt einem Philologen meist sehr fern stehenden Werke von Albérûni besondere Vorsicht erheischt. Ich habe in meinem Text manches stehen gelassen, was ich in einem Text aus dem 3. Jahrhundert unbedingt corrigirt haben würde. Oft genug aber bin ich rathlos vor der Frage gestanden: Ist diese Stelle nur schlechtes Arabisch? darf ich sie, um einen vernünftigen Sinn herauszubringen, auf das Prokrustes-Bett grammatischer Auslegung spannen? oder aber — liegt einfach ein Fehler der handschriftlichen Ueberlieferung vor, z. B. eine Lücke? — Ich habe mich in solchen Fällen bemüht, an der Hand des sachlichen Verständnisses den Worten gerecht zu werden, und wenn es mir nicht überall gelungen ist das Ziel, das ich mir gesteckt hatte, zu erreichen, so muss ich mich trösten in dem Gedanken:

Est quadam prodire tenus si non datur ultra

und mit der Hoffnung, dass andere die Arbeit, wo ich sie liegen lassen musste, aufnehmen werden.

---

Zum Schluss noch einige Bemerkungen über das Aeussere meiner Ausgabe.

Ich bitte den Leser, hinter meiner reichen Punctuation nicht ein besonderes Princip suchen zu wollen. Meine Absicht war ihm einen Theil der Zeit und der Mühe, die ich selbst auf das Verständniss des Werkes habe verwenden müssen, zu ersparen, mit einem Wort: ihm die Arbeit zu erleichtern. Zuerst schwiebte mir als Vorbild W. Wright's Kamil vor; im Verlaufe der Arbeit erkannte ich jedoch, dass dies Beispiel hier nicht anwendbar ist, weshalb in den späteren Theilen die Vocalisation etwas spärlicher geworden ist.

---

Beispiel gab, was selten genug geschah, so drückte er sich in verschlossenen Wendungen aus, zwar mit beredten Worten, aber doch mit solchen, die sehr schwer zu verstehen sind. Als ich ihn einmal hierüber befragte, erwiderte er mir: „Ich gebe desshalb keine Beispiele in meinen Schriften, weil ich will, dass der Leser sich mit dem, was ich sage, Mühe geben soll, d. h. derjenige Leser, der die erforderliche Uebung und Durchbildung besitzt, und der die Wissenschaft liebt. Was Leute anderer Sorte betrifft, so kümmere ich mich nicht darum, ob sie mich verstehen oder nicht; das ist mir vollkommen gleichgültig<sup>1)</sup>.“

Mittelalterliches Arabisch lässt sich nicht immer streng nach den Regeln des Mufassal behandeln, und grammatischer Rigorismus bringt hier einen Herausgeber leicht in die Gefahr, seinen Autor ein correcteres und besseres Arabisch schreiben zu lassen, als er in Wirklichkeit geschrieben. Die Deteriorirung und Entwickelung der Sprache offenbart sich übrigens weniger in Grammatik (wo sie am frühesten bei den Zahlwörtern einsetzt) und Lexikon als vielmehr im Stil. Autoren aus dem 3ten Jahrhundert der Flucht und aus dem 5ten bedienen sich derselben grammatischen Formen und desselben Sprachgutes, aber sie handhaben dasselbe verschieden, und darin besteht der stilistische Unterschied. Auf diesen Punkt gerichtete Untersuchungen gibt es in der Arabischen Philologie noch nicht. Es wäre ein verdienstliches Unternehmen einmal zwei mustergültige Prosaiker, einen aus dem 2. oder 3. und einen aus 4. oder 5. Jahrhundert der

1) Golius 133 S. 64 Z. 3 ff.:

فضى على هذا ايضاً مدة الى ان رأيت حكاية لللام الحكيم الليبي "تميذة" مكتوبة على حاشية بعض كتب الاستاذ ما هذه صورته كان من عادة شيخنا الاستاذ الرئيس رحمة الله اذا امر في كتبه من مؤشرات الاعمال لم يجيء بالمثال واذا جاء على النزول منه جاء بالطرق المغلقة والالفاظ الفصيحة البعيدة عن التفهم وسالنته عن ذلك فقال رحمة الله سبب ذلك ان اخلو تصانيفي عن المثلاط ليجتهد الناظر فيها ما اودعته فيها من كان له درية واجتهاد وهو محظ للعلم وبن كان من الناس على غير هبة الصيغة فليس اهلل به فهم لم يفهم فعندي سوء

Festkalender der Sabier, musste ich alle drei Handschriften als vollgültige Zeugen nicht allein für die Consonanten, sondern auch für die Punctuation betrachten. Wenn es auch nicht wahrscheinlich ist, dass die fast überall volle Punctuation der Handschriften schon in dem Archetypon vorhanden gewesen ist, so lässt sich doch mit Sicherheit erkennen, dass wenigstens ein Theil derselben schon in dem Original vorhanden gewesen sein muss; es ist sogar nicht unmöglich, dass schon Albérûni selbst, um die Aussprache eines barbarischen Namens anzudeuten, einige *adminicula lectionis* hinzugefügt hat, wie solche gelegentlich bereits in den ältesten Handschriften vorkommen. Hätte ich also auf diesem Gebiete mich nur an das Consonantengerippe gehalten, so hätte ich mich der Gefahr ausgesetzt, Zeichen wegzulassen, die wirklich auf alter Tradition beruhen und immerhin gelegentlich dazu beitragen können, einen Fremdling unter der hieroglyphenartigen Maske Arabischer Consonanzfüge erkennen zu lassen.

Die Arabische Diction Albérûni's trägt ein doppeltes Gepräge: dasjenige seiner Heimath und Nationalität, und dasjenige seiner Zeit. Er schrieb Arabisch wie ein Fremder Eranischer Nationalität, dessen Umgangssprache das Persische war, und schrieb den mittelarabischen Stil des Zeitalters der Scholastik. Zu diesen Kennzeichen gesellt sich noch ein drittes, das seiner Individualität entspringt: eine ausserordentliche Kürze und Prägnanz des Ausdrucks. Sie entspringt bei Albérûni, nicht wie bei manchen Indischen Autoren, der Absicht, nur mittelst Commentar verstanden werden zu wollen, sondern dem von ihm wiederholt ausgesprochenen Grundsatz, dass er nicht populär schreiben will noch auch für Anfänger, sondern nur für solche, welche genügend vorbereitet sind und die von ihm ausgesprochenen Gedanken in selbstständiger Weise controliren und weiter bearbeiten können und wollen.

„Es war nicht die Gewohnheit unseres Meisters — so schreibt einer seiner Schüler —, wenn er in seinen Schriften verschiedene Methoden discutirte, Beispiele zu geben. Und wenn er einmal ein

selben copirt wurde; denn während in *RL* nur vier Partien in Unordnung sind, ist in *P* das ganze Werk in eine grosse Zahl von einzelnen Blättern und Lagen zertheilt, deren richtige Reihenfolge ohne Vergleichung von *R* und *L* sehr schwer zu ermitteln gewesen wäre.

Wir kommen also durch die Prüfung der Reihenfolge zu dem Resultat, dass *RL* aus demselben Original geflossen sind; was *P* betrifft, so kann es aus demselben Original copirt sein, welches aber damals anders geordnet gewesen sein muss als zu der Zeit, da *R* und *L* copirt wurden, oder aber *P* ist nicht direct aus demselben Original, sondern aus einer Copie desselben geflossen.

### III.

Bei dieser Beschaffenheit des handschriftlichen Materials war die Aufgabe des Herausgebers leicht zu bestimmen:

1) Für den Arabischen Text inclus. Arabische Eigennamen ist das Consonantengerippe des Archetypon, wie es von den drei Handschriften übereinstimmend gegeben wird, die Grundlage; dagegen für die gesammte — diakritische und vocalische — Punctuation meines Textes trage ich allein die Verantwortung.

Meine Aufgabe gegenüber der Consonanten-Ueberlieferung war dieselbe wie die der drei Schreiber, dieselbe, die man jeder unpunktierten Arabischen Handschrift gegenüber hat.

Man wird finden, dass ich nur selten in der Lage war, von dem überlieferten Consonanten-Text abweichen zu müssen, und in dem Fall sind meine Aenderungen in der Regel sehr geringfügig und mit der Eigenart der Consonanzüge leicht zu ermitteln.

2) Für den nicht-arabischen Theil des Textes d. h. für alle fremden Eigennamen stellte sich die Aufgabe wesentlich anders. Für diese müsste ich soweit als möglich aus anderweitigen Quellen eine sichere Lesung zu gewinnen suchen, z. B. für die Namen der christlichen Märtyrer und Heiligen aus den Griechischen Menaeen; wo aber dies nicht möglich war, wie z. B. für die Chorasmischen und Sogdischen Namen, für die Namen von Festen und Gottheiten in dem

verloren gingen. So erklärt es sich, dass die Tabellen der Könige von Südarabien und von Alhīra, sowie der Chaliften an dieser Stelle ausfallen sind.

3) Die zum Muhammedanischen Kalender gehörigen Tabellen S. 111, 112 und S. 113 (bis Z. 17 Ende) sind in der Handschrift an eine ganz verkehrte Stelle gerathen. Sie stehen nämlich zwischen dem Festkalender der Sabier und dem der alten Araber (in R Bl. 138<sup>a,b</sup>), nach meiner Ausgabe zwischen S. 114 und 115.

Dass die *emendirte Tabelle* الجدول المصحح hier einzufügen ist, ergiebt sich aus dem ganzen Zusammenhang und speciell aus S. ۱۸ Z. 15. Wenn man, wie ich gethan habe, diese Tabelle und den folgenden Text bis zu den Worten اذا دار دور الشمائية S. ۲۰ Z. ۱۷ (in R Bl. 138<sup>b</sup> Z. 7 v. u.) hier einfügt, so bilden die Worte مرارا عند تطاول الزمان الخ S. ۲۰ Z. ۸ (in R Bl. 77<sup>b</sup>) die richtige Fortsetzung, und aus den *disjecta membra* wird ein ganzes. Eine (vermuthlich nicht unbedeutende) Lücke bleibt leider immer noch übrig. Die Worte von على bis S. ۱۸ Z. ۱۱ kann ich nur auffassen als den Anfang eines ausgefallenen, längeren Abschnittes.

4) In *RL* ist gegen das Ende die Reihenfolge der Texte und Tabellen folgende:

S. ۳۰۱ Z. ۱—۲۳ (bis) نسلک

S. Sov — 144

S. 1105 — 1106

S. ۳۰۱ Z. ۲۳ (ولان) — ۳۰۲

S. ۳۲ Z. ۷ (von لاستفاده an) bis zum Schluss.

Der Inhalt war hier der einzige Maassstab, nach dem ich die Blätter ordnen konnte.

Abgesehen von diesen vier Stellen, in denen mir nichts übrig blieb als nach meinem Ermessen den Zusammenhang herzustellen, bin ich überall der Anordnung von *RL* gefolgt, und habe keinen weiteren Grund sie anzuzweifeln. Die Unordnung in dem Original muss noch eine unendlich viel grössere gewesen sein, als *P* aus dem-

den Tabelle der Könige von Babel) unmittelbar an das Verzeichniss der Assyrischen Könige anzuschliessen ist.

Nach diesem Abschnitt S. ۱۷ folgen in *LR*:

die Ptolemäer S. ۲۰ Z. ۱۸ ff. S. ۲۱

die römischen Kaiser S. ۲۱, ۲۲

die späteren Kaiser von Diocletian an S. ۲۳, ۲۴

dieselben von Constantin an S. ۲۵, ۲۶

Dann folgt in *RL* (*R* Bl. ۴۱<sup>b</sup> links) der Text und die Tabelle auf S. ۲۷, ۲۸, beginnend mit den Worten: „Wir haben für die Leute von Babel auch noch das folgende gefunden u. s. w. (folgt die Liste der Chaldäer-Könige aus dem Canon des Ptolemaeus). Dies Textstück schliesst sich augenscheinlich an S. ۲۷ (die Tabelle der Könige von Babel) an, vgl. S. ۲۷, ۲۸ meiner Ausgabe.

Hiernach folgt nun erst das Verzeichniss der Aegypter-Könige S. ۲۹, ۳۰, und jetzt ist vollkommen am Platz die Notiz S. ۳۱, ۱۷:

„Von da an datirte man nicht mehr nach diesen (den Aegypter-Königen) und nach den Chaldäern, sondern nach Alexander dem Griechen“, denn im folgenden wird mit Philippus, Alexander und den Ptolemaeern fortgefahrene.

Die richtige Reihenfolge ist danach folgende: Assyter-Könige, Arbaces und Könige von Babel, Chaldäer-Könige, Aegypter-Könige, Ptolemäer, Römische Kaiser, Byzantinische Kaiser.

2) Die Tabellen der Eranischen Könige, besonders der Arsaciden und Sasāniden, sind in einem krausen Wirrwarr überliefert. Die Reihenfolge in *RL* ist folgende:

Nach den Tabellen der Pêshdadier und Kayanier (d. i. nach S. ۳۰) folgen die Sasāniden-Tabellen S. ۳۱—۳۲, S. ۳۳—۳۴; dann Arsaciden- und Sasāniden-Tabellen bunt durcheinander S. ۳۵ von Z. ۴ — ۳۶, S. ۳۷ Z. ۱—4, S. ۳۸, ۳۹, ۴۰ Z. ۱—3, ۴۱ Z. ۱۲ (von فلتک an), ۴۲, ۴۳, ۴۴, ۴۵, ۴۶, ۴۷, ۴۸ (von Z. ۵ an), ۴۹, ۵۰ Z. ۱—۱۲ (bis المعيار), ۵۱, ۵۲ u. s. w.

An dieser Stelle muss wohl die Urhandschrift stark in Unordnung gewesen sein; ein Kurrâs (oder mehrere) muss sich in lose Blätter aufgelöst haben, die dann in Unordnung geriethen und zum Theil

## II.

In der Pariser Handschrift, obwohl sie die vollständigste von allen ist; herrscht (oder herrschte, als ich sie collationirte) eine schwer zu beschreibende Unordnung. Es verlohnt sich nicht der Mühe, die Ursache derselben näher zu untersuchen; ich habe die durch den Inhalt gebotene Reihenfolge mir notirt, wäre aber gegenwärtig, ohne die Handschrift vor mir zu haben, nicht in der Lage zu entscheiden, was der Schreiber und was der Buchbinder verbrochen hat; das aber könnte ich beweisen, dass der Schreiber das seinige zu der Unordnung beigetragen hat.

*R* und *L* geben den Text in derselben Ordnung, und ich habe kein Bedenken, diese Ordnung für diejenige des Originals zu erklären; aber auch diese war nicht mehr ganz richtig; bereits im Original müssen die losen Blätter und Blattstücke unter einander gerathen sein.

In folgenden vier Fällen habe ich mich genöthigt gesehen, von der in *L* und *R* gegebenen Reihenfolge abzuweichen:

1) In *RL* folgt auf das Verzeichniss der Assyrer-Könige S. <sup>a1</sup> und <sup>a2</sup>, unmittelbar dasjenige der Aegypter-Könige auf S. <sup>1</sup>. und <sup>11.</sup>. Am Schluss des letzteren steht die folgende Notiz:

„Von da an datirte man nicht mehr nach diesen (den Aegypter-königen) und nach den Chaldaeern, sondern nach Alexander dem Griechen.“ Es muss hier auffallen, dass die Chaldäer im vorhergehenden noch gar nicht genannt sind.

Nach dem Verzeichniss der Aegypter-Könige folgt S. <sup>a2</sup>, beginnend mit den Worten: „Westliche Autoren berichten von diesem letzten König, dass zu seiner Zeit Jonas nach Ninive gesandt wurde, und dass ein Mann mit Namen *Artāk* sich gegen ihn empörte.“ So lange ich mit den Handschriften *Artāk* las, war mir der Zusammenhang verfinstert; nachdem aber *Artāk* sich zu *Arbāk* d. h. Arbaces entpuppt hatte, war sofort klar, dass sich diese Notiz nicht auf den letzten Aegypter, Nectanebus, sondern auf den letzten Assyrer, Thonos Konkoleros bezieht, und dass dies Textstück (sammt der folgen-

\*\*\*\*\*d

aber es handelt sich nicht um die *Zeit der Jahreszeit*, sondern um die *Zeit des Schrōpfens*. Das Original hatte gewiss  
الفصل،  
denn so ist zu lesen.

S. 100, Z. 6. c. Alle Handschriften lesen

فَعَادَتْ

Sollte nicht der Schreiber des Originals eine kleine Metathese begangen und

فَعَلَيْهِ

für دَفَعَاتْ

geschrieben haben? — Mit دَفَعَاتْ ist alles in der Ordnung. Es ist die Rede von dem wiederholten, dem Gliederzucken ähnlichen Aufflackern einer dem Verlöschen nahen Lampe.

S. 111, Z. 15. Alle Handschriften schreiben والبروج und leider habe ich diesen Fehler zu spät erkannt. Vielleicht hatte das Archetypon

والبروج

d. h. والبرارج

denn so ist ohne Zweifel zu lesen. *Bārih* ist der Gegensatz von *Nau'*; *Bārih* ist die Wirkung des Aufganges einer Mondstation, *Nau'* die Wirkung des Unterganges derselben.

Das Verzeichniss dieser und ähnlicher Stellen liesse sich sehr ausdehnen, aber es ist überflüssig weitere Beispiele zu geben. Wer ihrer bedarf, findet sie ohne Mühe in meiner Varietas Lectionis unter dem Text.

Aus dem bisher angeführten ergibt sich zur Evidenz, dass alle drei Schreiber denselben Text mit denselben Fehlern und Lücken copirten. Dieser Urtext war im allgemeinen nicht schlecht, aber keineswegs frei von den gewöhnlichen Schreiberfehlern; weil er nur von einer sehr geringen und sporadischen Punctuation begleitet war, war das Verständniss desselben nicht immer leicht. Die Schreiber sind in der Deutung der vieldeutigen Schrift oft fehl gegangen, und fügten noch weitere Irrthümer hinzu, indem sie die ältere Schreib- und Punctationsweise nicht immer richtig wiedergaben.

dies Unding leider auch nicht bei der ersten Begegnung gleich erkannt, aber schliesslich fand sich die Lösung des Räthsels.

Im Archetypon stand

أوريثيا

d. i. اوريثيا = ὀρνιθία *Vögelwinde*. Den sachlichen Beweis für diese Lesung geben die Parapegmata von Ptolemaeus und Geminus.

S. ۳۳۴, 13. Alle Handschriften lesen

اذ اقرن الدبران الخ

Dieser fehlerhafte Text ist wohl schon im Original vorhanden gewesen. Das Metrum erfordert اذاما, wie Z. 6. 10. 20.

S. ۳۴۰, 9. Alle Handschriften geben die Consonantengruppe

احل

Diese Züge, die wohl so schon im Original standen, lassen keine dem Sinne entsprechende Deutung zu. Es ist zu schreiben

احلب

d. h. اَجْفَلْتُ, und alles ist in Ordnung.

S. ۳۴۸, a. Alle Handschriften lesen

المنشأة

Das Original hatte

المشأة

d. h. المنشأة, aber die Schreiber lasen das nach älterer Weise als Shin charakterisierte Zeichen fehlerhaft, aber nach neuerer Schreibweise als Shin (und zwar in einem ganz gewöhnlichen, ihnen wohl bekannten Worte).

S. ۴۱, 1. Alle Handschriften lesen

بركمونس

und es ist nicht unmöglich, dass schon so das Original las. Es ist ein alter Schreibfehler, zu verbessern in

بركمونس

d. i. παραχοιμωμενος.

S. ۴۶, d Z. 22. Alle Handschriften lesen

الفصل

Schrift von der neueren in der Bezeichnung gewisser Consonanten, derjenigen, welche die ältere mit gewissen diakritischen Zeichen versah, während die neuere sie ohne jedes Zeichen der Art schreibt, und derjenigen, welche umgekehrt die ältere Schrift ohne jedes Zeichen schreibt, während sie in der neueren Schrift mit diakritischen Zeichen versehen werden. Dieser Umstand ist von besonderer Wichtigkeit für die Ueberlieferung von Eigennamen in Arabischen Handschriften, und muss in einer noch zu schreibenden Arabischen Paläographie eingehende Würdigung finden.

Folgendes diene zur Erläuterung des zuletzt besagten:

S. ۱۰, a. Alle Handschriften geben das sinnlose فلعلة. Im Archetypon stand

فَلْعَلَةٌ d. h. فاعلة

„Wegen des Vorwiegens der Vollständigen (۲) Monate über die Unvollständigen (۱) im neunzehnjährigen Cyclus, denn er hat 125 vollständige Monate und nur 110 unvollständige“ u. s. w.

S. ۱۱, 9. Alle Handschriften haben ان شاء الله في الأجل. Vollkommen sinnlos! Leider habe ich den Fehler an dieser Stelle übersehen und erst an der zweiten Stelle, wo er nochmals vorkommt (S. ۱۰, 7), erkannt. Das Original hatte, vielleicht etwas undeutlich geschrieben:

ان نسأ الله في الأجل

d. i. ان نسأ الله في الأجل

„Wenn mich Gott so lange leben lässt.“

S. ۱۸ a b. Alle Handschriften haben فشيطا und بُشِّيَطَا. Vergebens sucht man herauszufinden, wie der niedrigste Grad des Syrischen Clerus حمدا d. h. einfältig heissen konnte.

Das Original hatte

سلطانا oder سلطانا

d. h. سلطانا oder بسلطانا, und so ist zu lesen, denn es ist das Griechische Wort *ψάλτης*.

S. ۱۰, 16. 23 (und später mehrfach) schreiben die Handschriften اوريسا, was der Griechische Name eines Windes sein muss. Ich habe

schriften genau überein. Die geringen Differenzen, welche vorhanden sind, sind neue, von den Schreibern erst in den Text hineingetragene, an dem Text verbrochene Fehler. Als weitere kleinere Lücken mitten im Context mögen zur Bestätigung des eben gesagten die folgenden dienen: S.  $\text{ا}\text{ب}$ , i —  $\text{ا}\text{ب}$ , cd —  $\text{ا}\text{ب}$ , c —  $\text{ا}\text{ب}$ , l —  $\text{ا}\text{ب}$ , a —  $\text{ا}\text{ب}$ , g —  $\text{ا}\text{ب}$ , a —  $\text{ا}\text{ب}$ , ag.

---

Nächst den gemeinsamen Lücken kommen nun die gemeinsamen Fehler in Betracht. Wenn im Archetypon ein Wort falsch geschrieben war, so wurde der Fehler von allen drei Schreibern getreulich copirt. Auch daraus sind vielfach Fehler entstanden, dass die Schrift des Originals nicht überall ganz deutlich, oder dass ein Wort ohne irgendwelche diakritische Punkte geschrieben war, und dass dann die Schreiber in ihren Deutungsversuchen auf falsche Fährte geriethen.

Ein wesentliches Moment für die Ueberlieferung Arabischer Texte ist die Verschiedenheit<sup>1)</sup> der älteren Naskhi-Schrift von der jüngeren, die Uebertragung der Texte aus der älteren in die jüngere. In der ersten Periode (etwa bis A. H. 600) macht die Arabische Punctationsweise ihre ersten Gehversuche; sie ist noch unbeholfen und schwankend. Nach jener Zeit wurde sie in zweckentsprechender und constanter Weise bis zu dem Niveau, das sich in unseren Drucken findet, ausgebildet.

Oftmals ist es nun vorgekommen, dass Schreiber der zweiten Periode, wenn sie Werke aus der ersten zu copiren hatten, die älteren Zeichen nicht mehr ganz genau kannten oder in ihrer Wiedergabe unaufmerksam zu Werke gingen. Sie lasen z. B. ein  $\text{س}$  mit einem kleinen verkürzten  $\text{س}$  darüber, eine Bezeichnung des Sin, nach neuerer Weise als  $\text{ش}$  Shin, oder sie verkannten ein im Zusammenhang nach älterer Weise ohne Alif geschriebenes langes  $\text{أ}$ . Besonders unheilvoll wirkte die radicale Verschiedenheit der älteren

1) Ich denke hier weniger an die Verschiedenheit der Consonantenzüge als an diejenige der diakritischen Punkte und anderweitigen Lesezeichen.

Synodischer Monat der Juden	29 d 12 h 44' 3" 20"
Synodischer Monat der Arabischen	
Astronomen	29 d 12 h 44' 2" 17" 21 <sup>IV</sup> 12 <sup>V</sup>
Differenz	1" 2" 38 <sup>IV</sup> 48 <sup>V</sup>

Der ursprüngliche Text muss demnach gelautet haben:

„Zu diesen Differenzpunkten gehört es, dass der synodische Monat der Juden gleich ist

I. 29 d 12 h 793 h

oder

II. 29 d 12 h 44' 3" 20"

{während er nach der Beobachtung der neueren Astronomen beträgt

III. 29 d 12 h 44' 2" 17" 21<sup>IV</sup>] 12<sup>V</sup>.

Die Differenz zwischen beiden beträgt:

1" 2" 38<sup>IV</sup> 48<sup>V</sup>.

Es lässt sich auch noch erkennen, dass es ein Homoioteleuton zweier auf einander folgender Zeilen war, welches die Auslassung dieser Zeile veranlasste.

Die eine Zeile endete mit den Worten:

und *zwanzig* Terzen (in Zahl II),

die folgende mit den Worten:

und *zwanzig* Quarten (in Zahl III im Ausdruck *einundzwanzig* Quarten).

Nicht immer lassen sich Lücken mit solcher mathematischer Gewissheit nachweisen und ausfüllen. Dennoch glaube ich eine ganze Reihe von Lücken nachgewiesen zu haben, deren Annahme kaum einem Zweifel begegnen wird, welche — wie die eben besprochene — beweisen, dass alle drei Handschriften einen bis in die letzten Kleinigkeiten übereinstimmenden Urtext überliefern. Besonders gefährlich war für den Text die Nachbarschaft von Tabellen; unmittelbar vor und nach Tabellen wurde er am leichtesten verstümmelt. Aber auch im Inneren des Textes, fern von solchen Klippen, wo keine anderen als die gewöhnlichen Schreiberversehen vorkommen, stimmen die Hand-

in derselben Verstümmelung geben, wäre es dennoch möglich, dass eine Handschrift einen wesentlich verschiedenen, besseren Text darbietet als die anderen. Aber auch dies ist nicht der Fall, denn sie stimmen bis auf die Auslassung einzelner Wörter und Zeilen genau mit einander überein. Die folgenden Beispiele werden dies erhärten:

S. lfo, 19 ff. Der Verfasser vergleicht die astronomischen Elemente der Jüdischen Chronologie mit den Resultaten der Beobachtungen Arabischer Astronomen, und bemerkt zunächst eine Differenz zwischen dem synodischen Monat der Juden und demjenigen der Astronomen.

„Zu diesen Differenzpunkten — spricht er — gehört es, dass der synodische Monat der Juden gleich ist

I. 29 d 12 h 793 Halākim

oder

II. 29 d 12 h 44' 3" 20"" 12<sup>v</sup>.

Die Differenz zwischen beiden beträgt:

III. 1" 2"" 38<sup>IV</sup> 48<sup>V</sup>."

Hier ist also eine Differenz zwischen zwei Zahlen angegeben, aber zwischen welchen zwei Zahlen? Im vorhergehenden ist nur *eine* Zahl genannt; die zweite muss also ausgefallen sein. Aber wo ist die Lücke? —

Es muss zunächst auffallen, dass in Zahl II die Quarten fehlen, und wenn man die Umrechnung der Zahl I in die Zahl II (d. h. in das Sexagesimal-System) controlirt, so findet man

$$29 \text{ d } 12 \text{ h } 793 \text{ h} = 29 \text{ d } 12 \text{ h } 44' 3" 20"".$$

Die 12 Quinten gehören also nicht mehr zur Zahl II, und damit ist bewiesen, dass die Lücke zwischen Z. 20 und 21 in Zahl II zwischen den 20 Terzen und den 12 Quinten anzusetzen ist.

Nachdem ich nun aus anderen Stellen die von Albérūnī angennommene Länge des synodischen Monats der Astronomen ermittelt hatte, ergab sich — mit Hülfe der im Text vorhandenen Differenz — sehr bald, was hier ausgefallen sein muss.

Die Rechnung ist folgende:

\*\*\*\*\*c 2

ner Rechnungen anzugeben, während er die Erkennung der Methode, die ihn dazu geführt, dem Scharfsinn des Lesers überlässt), so wird man immer finden, dass er mit einer Gewissenhaftigkeit und Akribie, die nichts zu wünschen übrig lässt, vorgegangen ist.

Im folgenden soll nun ausgeführt werden

- I. Dass alle drei Handschriften dieselben Lücken und Fehler haben.
- II. Dass alle drei Handschriften in Unordnung sind und dass auch schon das Archetypus in Unordnung war.

Zum Schluss werde ich

- III. Die Grundsätze darlegen, nach denen ich den Text constituit habe.

### I.

Während in Einzelheiten die drei Handschriften sich gelegentlich ergänzen, indem eine derselben ein Wort oder einen Satz enthält, der in einer oder beiden anderen fehlt, sind sämmtliche grosse, offenkundige Lücken, die zum Theil schon von den Schreibern bemerkt wurden, allen Handschriften gemeinsam.

Nach S. ۱۰۱ d. h. nach den Tabellen der Sasaniden fehlen die Tabellen der Tubba's von Südarabien und der Lakhmidischen Fürsten von Alhīra, welche Albérūnī selbst vorher auf S. ۱۰, 4. 5 angekündigt hatte.

Danach folgte ursprünglich ein Verzeichniß der Chalifen bis zur Zeit des Verfassers<sup>۱)</sup>, das aber in allen Handschriften fehlt. An dieses Verzeichniß schloss sich folgerichtig S. ۱۰۴ die Bemerkung über die Regierungsdauer der einzelnen Chalifen an.

Grosse Lücken ähnlicher Art, die keines Commentars bedürfen, finden sich an folgenden Stellen: ۱۰, g — ۱۱, c — ۱۲, c — ۱۳, d — ۱۴, ۱ — ۱۵, ۱۶ — ۱۷, ۲۲ — ۲۳, c — ۲۴, e.

Während diese Lücken, deren Verzeichniß sich noch vermehren liesse, zur Genüge darthun, dass alle drei Handschriften das Werk

1) Ein solches Verzeichniß findet sich im Canon Masudicus.

bröckelt waren und daher mehrere derselben sich in einzelne Blätter auflösten, die dann ebenfalls in Unordnung gerieten; schliesslich dass auch einzelne Blätter zum Theil durchgebrochen und nur noch in einzelnen Stücken vorhanden waren, was sich bei der Natur des älteren entweder sehr spräden, bröcklichen oder sehr faserigen Papiers sehr wohl erklärt. Die Folge dieses Zerstörungsprocesses war eine doppelte:

1) Dass wir das Werk nicht mehr ganz besitzen, dass der Text, wie er uns vorliegt, von Anfang bis zu Ende Lücken, höchst beklagenswerthe Lücken aufweist. Einzelne Blätter und ganze Lagen sind verloren gegangen.

2) Dass in dem Archetypon eine Verwirrung in der Reihenfolge der Blätter eingerissen war, die sich in dem Zustande meiner Handschriften wiederspiegelt. Während *R* und *L* im grossen und ganzen dieselbe Reihenfolge darbieten, befindet sich *P* im Zustande der vollkommensten Unordnung. Ausserdem war *P* — wenigstens damals, als ich sie benutzte — auch noch falsch gebunden. Selbst da, wo alle drei Handschriften übereinstimmen, ist diese Ordnung nicht immer richtig.

Es ist mir zuweilen zweifelhaft vorgekommen, ob Alberuni die letzte Feile an sein Werk gelegt hat<sup>1)</sup>. Hierüber lässt sich streiten. Doch möchte ich mit Bestimmtheit annehmen, dass einige Tabellen vielleicht nicht von ihm selbst, sondern von seinen Schülern ausgearbeitet und hinzugefügt wurden, denn es kommen unverkennbare Rechenfehler vor, die man einem Mathematiker und Astronomen wie Alberuni unmöglich zur Last legen kann. Wenn man seine Zahlenangaben nachrechnet, die oft das Ergebniss langwieriger Rechnungen sind (und er hat die leidige Gewohnheit, meist nur die Resultate sei-

1) Eigenthümlich klingt es, wenn Alberuni in seinem Fihrist (S. XXXXVI) sagt, dass er damit beschäftigt sei, A. H. 427, eine Reinschrift von der Chronologie zu machen.

gabe vorliegt, sämmtliche Tabellen und Figuren und ausserdem noch Bilder, die freilich vollkommen werthlos sind. Nicht allein sind die diakritischen Punkte vollständig gesetzt, sondern der Text ist von Anfang bis zu Ende mit einer wahren Fluth von Vocalen und Lesezeichen aller Art überschüttet, die leider nicht immer so correct wie zahlreich sind.

Die Handschrift ist nicht datirt; da sie aber in ihrem ganzen Habitus eine unverkennbare Aehnlichkeit mit *L* (datirt A. H. 1079) aufweist, so vermuthe ich, dass sie ziemlich um dieselbe Zeit d. h. etwa in der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts geschrieben sein dürfte, womit alle äusseren paläographischen Merkmale fibereinstimmen.

Also *eine* Handschrift aus diesem Jahrhundert und zwei aus dem 17ten waren das ganze Material, das ich benutzen konnte. Für die Zeit zwischen der ältesten Handschrift und der Abfassung d. h. für die Ueberlieferung des Werkes während eines Zeitraumes von 6—700 Jahren stand mir keinerlei Zeugniß zu Gebot.

Die Frage nach dem Verhältniss der drei Handschriften zu einander löste sich bald in einer sehr einfachen, aber für meine Zwecke wenig erfreulichen Weise.

*Alle drei Handschriften enthalten genau denselben Text mit denselben Fehlern und Lücken; sie stammen aus einer und derselben Quelle und können sogar direct aus derselben Handschrift (derjenigen der Shāh-Moschee in Teheran?) abgeschrieben sein.*

Ueber dies Archetypon lässt sich folgendes aussagen:

1. Die Handschrift scheint nach Art aller Handschriften der älteren Zeit wenige oder gar keine diakritischen Zeichen, noch auch Vocale gehabt zu haben. Sie enthielt nur das Consonantengerippe.

2. Sie enthielt das Werk schon nicht mehr vollständig. Ich nehme an, dass die ungebunden neben einander liegenden Lagen (کارهیں) in Unordnung d. h. in eine falsche Reihenfolge gerathen sind, dass zum Theil die Rückseiten der Kurras abgerieben und abge-

Der Schreiber copirte in Teheran eine alte, der dortigen Shâh-Moschee angehörige Handschrift, wie Sir H. Rawlinson auf einem der letzten Blätter bemerkt: The Ms. was copied for me at Teheran from a fine and ancient exemplar. Teheran. June 20th. 1838:

H. Rawlinson.

Diese Handschrift ist mit diakritischen Punkten versehen, aber durchweg ohne Vocale. Sie enthält keine Bilder, aber fast sämmtliche Tabellen und Figuren. An vielen Stellen sind leere Felder gelassen, zum Theil von rothen Linien begrenzt, welche wohl ursprünglich zur Aufnahme von Bildern (die demnach in der Teheraner Handschrift vorhanden zu sein scheinen) bestimmt waren.

Bl. 156. 157. gehören nicht mehr zur Chronologie. Sie enthalten eine Tabelle — sammt Gebrauchsanweisung — zur Bestimmung der hauptsächlichsten Feste der Christen und des Jüdischen Ostern von Abû-alabbâs Alfadl b. Khâtim Alnairîzî. Dieser Anhang ist aus der Teheraner Copie herübergenommen, denn am Ende desselben bemerkt der Schreiber:

هذا تمام ما وجد في آخر الكتاب والحمد لله العظيم

In Folge der gleich zu erwähnenden Unordnung ist der Anfang des Schlusssatzes (S. ۳۴۲, ۱—7 inclus.) in dieser Handschrift ausgefallen.

Das Britische Museum hat noch eine dritte Handschrift der Chronologie (*T*), Add. 23.274 (Taylor Collection), welche nach einer Mittheilung von Sir Henry Rawlinson aus *R* copirt ist. Die Copie wurde vollendet in Baghdâd A. H. 1255 den 19. Muâarram (A. D. 1839 d. 4. April). Ich habe diese Handschrift als für meine Zwecke entbehrlich nicht berücksichtigt.

III. *P*, Handschrift der Bibliothèque Nationale in Paris, Supplément Arabe nr. 713, 171 Blätter. Dies Exemplar ist das vollständigste von allen; es enthält den ganzen Text, wie er in meiner Aus-

## II. Ueber die Handschriften.

Albérün's Werk scheint im Orient nicht sehr häufig copirt worden zu sein<sup>1)</sup>; soweit mir bekannt, finden sich in allen Bibliotheken Europa's nicht mehr als vier Exemplare, deren Zahl sich bei näherer Betrachtung auf drei reducirt. Diese drei Handschriften sind die Quelle meiner Ausgabe. Während vom Canon Masudicus wenigstens drei vortreffliche, alte Handschriften, die fast bis auf die Zeit des Verfassers zurückgehen, existiren, sind alle Exemplare der Chronologie neuen und neuesten Datums.

I. *L.*, Handschrift des Britischen Museum's, Add. 7491 (Rich Collection) 146 Blätter, ist sorgfältig geschrieben, und vollständig punktiert und vocalisirt; sie hat keine Bilder und ermangelt fast sämmtlicher Tabellen. Der Schreiber hat die Copie augenscheinlich nicht ganz fertig gemacht; in dem ersten Drittel (Bl. 1—62) hat er wenigstens die Zeichnungen und Linien für die Tabellen gezogen und die Zahlenreihen (nicht die ganzen Tabellen) ziemlich vollständig copirt. Dagegen von Bl. 62 an ist überall der für die Tabellen bestimmte Raum leer gelassen.

Die Handschrift ist durchweg collationirt; die Berichtigungen sind am Rande mit ﴿ d. h. صحيّه ﴾ notirt. Copist und Collationator sind dieselbe Person.

Der Schreiber war ein Perser, wie sich aus gelegentlichen Persischen Marginalien (über Lücken im Original) ergibt.

Die Handschrift dürfte in Baghdād oder im mittleren Persien geschrieben sein. Sie ist datirt von A. H. 1079 (A. D. 1668/9).

II. *R*, Privatbesitz von Sir Henry Rawlinson (jetzt Eigenthum des Britischen Museum's). 157 Blätter. Nach folgendem Colophon auf Bl. 157<sup>a</sup> ist diese Copie A. H. 1254 Ende des Monats Safar (A. D. 1838 Mai) vollendet: قد فرغ من ترسيدله في يوم الجمعة سلخ شهر صفر المظفر  
بيد أقل العباد الفقير العاصي يعقوب بن أسماعيل نقوشى سنة ١٢٥٤

1) Almakrizi, Jâkût, Alkazwîni und Bar-Hebraeus besassen Exemplare des Werkes.

*Alshahrazuri*

aus Ms. Or. Octav, 217 Bl. 170a.

ابو ريحان محمد بن احمد الببىرونى وبيرون مدینة بالسند وكان من اسلائ المهندسين وقد سافر في طلب العلم في بلاد الهند اربعين سنة وصنف كتبها كثيرة وله مناظرات مع اى على ولم يكن الخوض في بحوار المقولات من شأنه (170b) وكل ميسّر لما خلق له وزادت تصانيفه على حمله بغير وكان موفقا في هذا السعي المشكور وبيرون في التي منشأه ومولده بلدة طيبة فيها غرائب وعجائب ولا غرور فان الدر ساكن الصدف ومن كلامه سهولة الشيء وصعوبته قلما تُطلق وأقسا تعالان اليه يحسب اختلاف الاحوال فيسهّل لها من جهة ويتعذر من أخرى قال مدارسة أخلاق الحكماء والعلماء ثجيي السنة ونبیت البذخة السنة الصالحة علامات الخير والحق تلّ يوم أمر حاضر وكل غد ما فيه يجذب <sup>هو</sup> وبالمعنى انه لما صنف القانون المسعودي لجازة السلطان الشهيد حمل فييل من الثقة فردة الى الخزانة فقد رأى الاستغناء عنه ورفض العادة في الاستغناء وكان مع المساجدة في التعبير وخلا بالحال في عامة الامور مكتبا على تحصيل العلم منصبأ الى تصنيف الكتب يفتح ابوابها ويختبئ شواكلها وأقرابها ولا يكاد يفارق يده القلم وعينه النظر وقلبه الفكير الا في يومى النيروز والمهرجان من السنة لاعداد ما يمْسِ الحاجة اليه في المعاش من بلغة الطعام وعلقة الرياش <sup>هو</sup>

*Albaihaki*

aus Peterm. II, 737 Bl. 38<sup>a</sup> und Golius 133, S. 77 Rand.

**الحكيم ابو رجان محمد بن احمد البيروني**

ابو رجان البيروني من اجلاء المهندين وقد سافر في بلاد الهند اربعين سنة وصنف كتباً كثيرة رأيُتُ اكثُرها خططاً والقانون المسعودي الذي صنفه في عهد السلطان شهاب الدولة مسعود بن محمود <sup>غرة</sup> في وجوه تصانيفه (38<sup>b</sup>) وله مناظرات مع أبي علي وقد يكن الخوض في بحار العقولات من شأنه وكل ميسّر لما خلق له ورادت تصانيفه على حمله بغير وكان موقفاً في هذا السعي المشكور وببرون الذي في منشأه ومولده بلدة طيبة فيها غرائب وعجائب ولا غرابة فإن الدرساكن الصدف قال في تحقيق أمر منازل القمر سهولة الشيء وصعوبته قلما تُطلق في وإنما تُضطّل على بحسب اختلاف الأحوال فيسهُل لها من جهة ويتعذر من أخرى وقال جعل خطير الملوك عن المجازاة بالانتقام وليس للملك أن يحسد إلا على حسن التدبير والسياسة الملك أقل الناس خوفاً من النظر وأكثر الناس خطراً وقرباً إلى الهلاك فليس له أن يدخل وتجبن فإن ما قل عنده لا يكتر وما (39<sup>a</sup>) كثر لا ينعدم المَنْ يُبِطِلُ أَحْسَانَ الْمُحْسِنِ العاقل من استغنى بتدبير اليوم عن تدبير الغد لا يتحقق الأمر الصغير فللأمر الصغير موضع ينتفع به وللأمر الكبير موقع لا يستغنى عنه ما اجتمع عليه الألفة والعادة وأصلحت عليه العامة فلا تخالفها من اكتفى له التأديب بالكلام لا يودي بالسوط والسيف مدارسة أخلاق الحكاء والعلماء تخيني السنة الحسنة وتبين البدعة السنن الصالحة علامات الخير والمعن كل يوم أمر حاضر وللمزيد ما فيه يجدر <sup>هـ</sup>

الحكم ومحاسن الالم, und setzte es fort bis an seine Zeit. Es ist eine Sammlung von Sprüchen Griechischer Philosophen und Mediciner mit gelegentlichen biographischen Notizen, welche von Alshahrazûrî durch Anfügung eines zweiten Theiles, enthaltend Sprüche von Muslimischen Gelehrten, erweitert wurde.

Auf dem ersten Blatt der Berliner Handschrift (Mss. Or. Oct. 217) ist das Werk betitelt: **كتاب نزعة الا رواج وروضة الافراح فى تواریخ الحکماء المتقدمین والمتاخرین من مؤلفات محمد بن محمود شهرزوری**

Denselben Titel gibt H. Kh. VI, 321.

Ueber das Leben Alshahrazûrî's ist mir nichts bekannt; es lässt sich aber nachweisen, dass er sein Werk zwischen den Jahren A. H. 586 und 611 geschrieben haben muss.

Die letzte, späteste Biographie, die sein Werk enthält, ist diejenige des Abû-alfutûh Jahjâ Alsuhrawardi. Als Datum seines Todes wird das Ende des Jahres A. H. 586 (Bl. 192b) angegeben. Der Verfasser muss also nach diesem Jahr geschrieben haben.

Dass er andererseits vor A. H. 611 geschrieben hat, ergiebt sich aus der Thatsache, dass die Leydener Handschrift seines Werkes bereits von A. H. 611 datirt ist (s. Catalogus etc. III, 345).

Albaihâkî und Alshahrazûrî geben zum grossen Theil denselben Text; sie haben also entweder von einander abgeschrieben oder beide dieselbe Quelle benutzt. Im allgemeinen bin ich geneigt Albaihâkî den Vorzug zu geben, weil er älter sein und Albérûnî räumlich näher gestanden haben dürfte, denn er lebte im Osten des Khalifats, in Khurâsân, während Alshahrazûrî wahrscheinlich in Mesopotamien oder Syrien lebte. Hieraus erklärt es sich wohl auch, dass Alshahrazûrî das Mährchen von der Abstammung Albérûnî's aus Sind in die Welt setzen konnte.

**Anweisung zum Gebrauch des Astrolabium's** (vielleicht die Schrift des  
 فى تسهيل التصحیح الاصطراطي والعمل Fihrist, betitelt  
 (عِرْكَمَاتُهُ الْجَنْحَ)

Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. 672 Bl. 1—43.

Als Anhang an den Fihrist mögen hier der Vollständigkeit halber noch zwei Notizen von Albaihaki und Alshahrazuri Platz finden.

*Albaihaki*, mit vollem Namen Zahîr-aldîn Abû-alhasan b. Abî-al-kâsim (nicht zu verwechseln mit seinem Landsmann<sup>1)</sup>), dem Historiker der Ghaznawiden, Abû-alfadl Muhammad b. Alhasan Albaihaki) schrieb eine Fortsetzung<sup>2)</sup> zu dem Werke, genannt صوان الحکمة, von Abû-Sulaimân Muhammad b. Tâhir b. Bahrâm aus Sigistân. Dies Werk ist eine Sammlung von geistreichen Sprüchen bedeutender Gelehrter (fast nur solcher aus dem Osten des Chalifats) mit gelegentlichen, leider sehr spärlichen biographischen Notizen.

Wann Albaihaki gestorben, ist mir nicht bekannt. Er erwähnt aber in seinem Werke gelegentlich Ereignisse aus seinem Leben mit Angabe des Datums, und daraus ersehen wir, dass er A. H. 516 bereits und dass er 553 noch am Leben war (Bl. 65<sup>a</sup> und Bl. 80<sup>b</sup>). Er hat also sein Werk in der zweiten Hälfte des 6. Jahrhunderts der Flucht geschrieben.

Sein Werk liegt mir vor in einer Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. II, 737 und einer Handschrift der Leydener Universitäts-Bibliothek, Golius 133 (S. 73 — 79), die aber nur einen von Alghadanfar gemachten Auszug gibt. Die auf Albérûni bezügliche Notiz findet sich unverkürzt auf dem Rande von S. 77.

*Alshahrazuri*, mit vollem Namen Shams-aldîn Muhammad b. Mahmûd, überlieferte in einer eigenen Bearbeitung ein um A. H. 445 geschriebenes Werk von Mubashshir ben Fâtik, betitelt<sup>3)</sup> كتاب مختار

1) Den er selbst auf Bl. 8<sup>a</sup> seines Werkes erwähnt.

2) كتاب تتمة صوان الحکمة

3) Die Quelle desselben ist ein Werk gleichen Inhalts von dem A. H. 260 verstorbenen Hunain b. Ishâk.

Einige der von H. Kh. genannten Werke dürften sich bei näherer Untersuchung mit solchen, die im Führer angeführt sind, identifizieren lassen; andere dürften mit Unrecht Alberuni beigelegt worden sein.

Einige dieser Werke sind in den Bibliotheken Europa's vorhanden.

**Canon Masudicus** - Bodleyana, Bodley 516 (datirt A. H. 475, Nicoll-Pusey S. 360).

Kgl. Bibliothek in Berlin, acc. ms. 10,311.

British Museum, Elliot Collection (datirt A. H. 570).

**Kitāb - al-tafsīr** - Bodleyana, Bodley 281 und  
Marsh. 572, Nicoll-Pusey S. 262 | Arabische Ausgabe.  
Kgl. Bibliothek in Berlin, Pe-  
term. 67 (ohne Anfang).

British Museum, Add. 7697 | Persische Ausgabe.  
und Add. 23,566.  
Privatbesitz von Mr. C. Sche-  
fer, Paris.

**Ueber das Astrolabium**, Titel كتاب استيعاب الوجوه الممكنة في صنعة الاصطلاح  
Kgl. Bibliothek in Berlin, Sprenger 1869; Theil  
des Werkes in Peterm. 672 Bl. 144<sup>b</sup> — 179.

Bodleyana, Marsh. 701 Uri 225.

**De superficiebus sphaericis**, Titel كتاب الدرر في سطح الكرة  
Bodleyana, Seld. 3297, 85. Uri 227.

مقالة في سير سهمي السعادة والغيب  
Bodleyana, Seld. 3144, 11. Uri S. 191.

كتاب نزعة النفوس والافكار في خواص المواليد الثلاثة المعادن والنبات والاجار  
Bodleyana, Marsh. 689. Uri 126.

كتاب المجاہر في معرفة المجاہر  
Escurial, Casiri I, S. 322.

(في راشيكات الهند 8) ترى راجيك  
India Office Library nr. 824 (Gaikwâr), Loth nr. 1043.

د رسالتة فى سبب بُرُدِ أيام العجوز  
 ز رسالتة فى علة الترسدة الّتى تستعمل فى احكام النجوم  
 ح رسالتة فى آداب صحبة الملوك  
 ط رسالتة فى قوانين الصناعة  
 ي رسالتة فى دستور الخط  
 ي رسالتة فى الفرليات الشهيسية  
ي رسالتة النوجسية

و مما عمله ابو على المحسن بن علي الجيلاني بسم "الرسالة المعنونة بين وعن" وقد عرضت عليهما  
 ما معى من هذه الكتب لتعلمنى موقع اثنيها تك منها لاقية منك وانزهك بيه والسلام .  
تبرع الرسالة للاستاد المعروفة بالفهرست

Bei Hāgi Khalīfa werden noch folgende, in diesem *Führer* nicht genannte Schriften unserem Verfasser beigelegt:

- I, 258 أرشاد فى احكام النجوم
- I, 272 كتاب الاستشهاد بلختلاف الارصاد (citirt in der Chronologie).
- I, 277 استيعاب فى تسطيع الكرة
- II, 324 تعليل باحالة اليوم فى معانى النظم
- III, 608 الجواهر فى الجواهر (sic)
- III, 254 Commentar zu Abū-Tammām
- III, 567 زيج العلاتى
- III, 568 (Canon Masudicus?).
- IV, 80 الشموس الشافية للغفوس (citirt in der Chronologie).
- IV, 186 und V, 114 (العجلات الطبيعية والغرائب الصناعية) (citirt in der Chronologie).
- V, 33 كتاب الاجمار
- V, 62 كتاب تسطيع الكرة
- V, 110 كتاب الصيدلة
- V, 386 Auszug aus dem Almagest.
- V, 435 مختار الاشعار والآثار

— a Hds. من b Hds. والم

طـ وكـاـحـدـيـدـ الـمـعـبـرـةـ وـتـصـاحـيـحـهـاـ فـيـ الصـورـةـ  
ـ وـ كـعـلـلـ زـيـجـ جـعـفـرـ المـكـنـىـ بـاـنـ مـعـشـرـ فـسـائـرـ الـمـقـالـاتـ وـماـ اـنـوـيـهـ مـنـ تـرـجـمـةـ كـتـبـ الـهـنـدـ وـلـاـ  
ـ يـعـينـ عـلـيـهـاـ بـعـدـ عـوـنـ اللـهـ وـالـأـمـانـ عـنـ مـقـسـمـاتـ الـفـكـرـ غـيـرـ اـنـفـسـاحـ الـمـدـةـ وـتـأـخـرـ الـاجـلـ وـسـلـامـةـ  
ـ الـحـوـاسـ وـجـثـةـ الـبـدـنـ بـحـسـبـ السـنـ وـجـبـ عـلـيـكـ أـنـ تـعـلـمـ فـيـمـاـ عـدـهـتـ مـنـ كـتـبـ مـاـ عـلـمـتـ  
ـ فـيـ حـدـاثـيـ وـازـدـادـتـ الـمـعـرـفـةـ بـغـنـيـهـ بـعـدـ ذـلـكـ فـلـمـ أـطـرـحـ وـلـمـ اـسـتـرـنـهـ فـانـهـ جـمـيعـاـ أـبـنـيـشـيـ  
ـ وـالـأـكـثـرـ بـابـةـ وـيـشـعـرـةـ مـفـتـونـ وـمـاـ عـلـمـ خـيـرـيـ بـاسـمـيـ فـهـوـ بـمـنـزـلـةـ الـرـبـاـئـبـ فـيـ الـأـجـمـورـ وـالـقـلـتـدـ عـلـىـ  
ـ الـخـورـ لـاـ اـمـيـزـ بـيـنـهـاـ وـبـيـنـ الـاـنـهـارـ فـمـاـ تـوـلـاهـ بـاسـمـيـ اـبـوـ نـصـرـ مـنـصـورـ بـنـ عـلـىـ بـنـ عـرـاقـ مـوـيـ اـمـيـرـ  
ـ الـمـؤـمـنـيـنـ اـنـارـ اللـهـ بـرـقـانـهـ آـكـتـابـهـ فـيـ السـمـوـتـ

**بـ وكتابه في علة تنصيف انتتعديل عند أصحاب السندهنـ**

**ج** وكتابه في تصحيح كتاب ابرهيم بن سنان في تصحيح اختلاف الكواكب العلوية  
**د** درسالته في براهين أعمال حبس جدول التقويم

**رسالتة في تصحيح ما وقع لابن جعفر الخازن من السهو في زيج الصفائح**  
**رسالتة في مجازات دوائر السموم في الاصطراب**  
**رسالتة في جدول الدقات**

ج ورسالتة فى براهين على عمل محمد بن الصباج فى امتحان الشمس  
ط ورسالتة فى الدوائر الذى تحد الساعات الزمانية

**رسالة في البرهان على عمل حبس في مطالع السمت في زنجبار**  
**رسالة في معرفة القسم الفلكي بطريق غير طريق النسبة المولدة**

بِيَتْ وَرْسَالَةٍ فِي حَلْ شَبَهَةٍ عَرَضَتْ فِي الثَّالِثَةِ عَشَرَ مِنْ كِتَابِ الْأَصْوَلِ  
وَالَّذِي تَوَلَّهُ أَبُو سَهْلُ عَيْسَى بْنُ يَحْيَى الْمُسْكِحِيَّ بْنُ سَعْدٍ كِتَابَهُ فِي مَبْ

- وكتابه فى رسم الحركات فى الاشياء ذات الوضع
- وكتابه فى سكون الارض او حركتها

- ج وكتابه في سكون الارض او حركتها

د وكتابه في المتوسط بين ارسطو طاليس وجالينوس في الماحرى الأول  
هـ ورسالته في دلالة اللفظ على المعنى

## رسالتة في دلالة اللفظ على المعنى

والذى ذكرته من تأويل روایی فاعلم ان للانسان في محبته ونکائبه وان كان اعقل الناس واکيسهم لا يزال يتوقع الفرج فيستتروج الى البشائر وينقضص عما يكره وينظير به ويسر بالاحلام فيرکن الى الفأل والاحکام وقد كنت بشريني على هنـا في مثل تلك الاوقات اطالب المحجـين بالنظر في العوـقـبـ من مولـدـيـ ويـتـدـونـ باـسـخـارـاجـ العـبرـ علىـ اختـلـافـ شـدـيدـ بيـنـهـ فـنـ آخـذـ لـهـ سـتـ عـشـرـةـ سـنـةـ وـمـنـ آخـذـ لـهـ نـيـفـاـ وـارـبعـينـ سـنـةـ مـكـدـباـ نـفـسـهـ فـقـدـ كـنـتـ مـجاـواـزاـ لـلـخـمـسـينـ وـاـمـاـ غـيـرـهـ<sup>a</sup> فـزـادـواـ عـلـىـ السـتـيـنـ زـيـادـةـ نـفـرـةـ لـمـاـ شـارـفـتـ ذـلـكـ الـوقـتـ أـكـنـفـتـنـيـ أـعـلـاـ مـهـلـكـةـ اـجـتـمـعـ بـعـضـهـاـ فـيـ وـقـتـ وـاحـدـ وـتـرـادـفـتـ بـعـضـهـاـ فـيـ وـقـتـ دـوـنـ وـقـتـ حـتـىـ رـضـتـ الـعـظـامـ وـهـدـتـ الـبـدـنـ وـأـقـعـدـتـ عـنـ الـحـرـكـةـ وـافـسـدـتـ الـحـوـاسـ ثـمـ اـخـدـتـ بـالـجـلـاءـ بـعـدـ آنـ خـارـتـ الـقـوـىـ بـالـشـجـوـخـةـ وـرـأـيـتـ لـبـيـنـ تـحـوـيلـ الـسـنـةـ الـحـادـيـةـ وـالـسـتـيـنـ<sup>b</sup> فـيـ الـمـنـامـ كـلـيـ مـتـرـضـدـ لـلـبـلـالـ أـطـلـعـهـ فـيـ مـوـاـضـعـهـ وـأـتـمـلـهـ عـلـىـ مـسـاقـطـهـ فـيـجـرـنـ روـيـتـهـ فـقـالـ لـقـاتـلـ خـالـهـ فـانـكـ اـبـنـهـ مـائـةـ وـسـبـعينـ<sup>c</sup> مـرـةـ بـوـاتـبـهـ بـعـقـبـهـ وـحـوـلـتـ الـأـرـبـعـ<sup>d</sup> عـشـرـةـ سـنـةـ قـرـبـةـ مـعـ شـهـرـيـنـ<sup>e</sup> إـلـىـ الشـمـسـيـةـ فـنـقـصـتـ خـمـسـةـ اـشـهـرـ وـنـصـفـ شـهـرـ وـقـارـبـتـ الـجـمـلـةـ سـنـيـ عـطـلـادـ الـبـرـىـ الـذـىـ ذـكـرـواـ آنـ الـمـسـتـوـيـ عـلـىـ وـقـتـ الـوـلـادـةـ وـمـعـ هـذـاـ فـلـمـ أـفـشـ فـيـماـ ذـكـرـتـهـ فـكـانـ قـدـهـ فـتـيـ وـهـ يـبـقـ مـنـهـ غـيـرـ الـجـرـةـ وـالـقـصـعـةـ الـآـلـىـ لـشـىـءـ وـاـحـدـ وـهـوـ اـنـتـمـاـرـ مـاـ عـلـىـ الـبـيـدـ مـنـ النـوـاقـصـ وـتـبـيـبـصـ الـمـسـوـدـ فـيـ التـعـالـيـقـ

آ كالقانون المسعودي

بـ وكـالـأـثـارـ الـبـاقـيـةـ مـنـ الـقـرـونـ الـخـالـيـةـ

جـ وكـالـأـرـشـادـ إـلـىـ مـاـ يـدـرـكـ وـلـاـ يـنـالـ مـنـ الـأـبـعـادـ

دـ وـكـالـنـتـابـةـ فـيـ الـمـكـاـبـيلـ وـالـمـواـزـيـنـ وـشـرـائـطـ الطـيـارـ وـالـشـوـاهـيـنـ

هـ وـكـجـمـعـ الـطـرـقـ السـائـرـةـ فـيـ مـعـرـفـةـ أوـتـارـ الدـائـرـةـ

وـ وـكـتـصـورـ اـمـرـ الـفـاجـرـ وـالـشـفـقـ فـيـ جـهـتـيـ الـشـرـقـ وـالـغـربـ مـنـ الـأـفـقـ

زـ وـكـتـكـبـيلـ صـنـاعـةـ التـسـطـيجـ

حـ وـكـجـلـاءـ الـأـذـعـانـ فـيـ زـيـجـ الـبـتـانـيـ

<sup>a</sup> Ms. <sup>b</sup> Nach Ghadansar (Gol. 133 S. 52), war dies die Nacht des 7. Shawwâl A.H. 424. <sup>c</sup> Rand <sup>d</sup> Rand <sup>e</sup> Rand تسعين خ الخمس خ

ـ وحديث دائمة وكرامي دخت حهلى الولدى  
 ـ وحديث نيلوفر فى قصلا دبىستى ديربهاكر  
 ـ زقانية الالف من الاتمام فى شعر اون هتمام  
 ـ ح مقالة فى الاشباح<sup>١</sup> فى قد الاجبار  
 ـ ط وتحصيل الراحة بتصحیح المساحة  
 ـ ى والتحليل من قبل الترك  
 ـ يآ والقرعة المصترحة بالعواقب  
 ـ يب والقرعة المتبينة لاستنباط الضمائر المختمنة وشرح مزامير القرعة المتبينة  
 ـ يج وترجمة كلب بيار<sup>٢</sup> وهو مقالة للهند فى الامراض التي تجرى مجرى العفونة  
 ـ واما فيما اتصل بالعقائد  
 فعدلت كتابا فى تحقيق ما للهند من مقالة مقبولة فى العقل او مرتولة فى دو<sup>٣</sup> درجة  
 ـ ومقالة فى علة علامات البروج فى الزيجات من حرف الجمل فى دا درجة  
 ـ ج وكلام فى المستقر والمستدوع فى او<sup>٤</sup> اوراق  
 ـ د ومقالة فى ظاسديو الهند عند مجيبة الادعى  
 ـ ه وترجمة كتاب شامل فى الموجودات المحسوسa والمعقولa  
 ـ وترجمة كتاب يانجىل فى الخلاص من الارتكاب  
 فاما ما عملته وذهبت عنى نسخته او سوانده فكثير مثل التنبية على صناعة التنبية<sup>٥</sup> و  
 احكام التجوم  
 ـ ب وتنبيه المناهج<sup>٦</sup> الى تحليل الازياج  
 ـ ج والتطبيق الى تحقيق حرکة الشمس  
 ـ د والبرهان المنير فى اعمال التنسيمير  
 ـ ه وكتاب تنقیح التواریخ وامثل ذلك<sup>٧</sup>

a Rand الاشباح  
 b Rand المنهج<sup>٨</sup>  
 c Rand المنهج<sup>٩</sup>  
 d H. Kh. II, 429.

دـ مقالة في استخراج الآثار في الدائرة عواصم الخط الماخن فيها في ٨ ورقة  
 هـ وتنكرون في المساحة للمسافر المقوى في ١٠ أوراق  
 وـ مقالة في نقل خواص الشكل القطاعي إلى ما يعني عنه في ٢٠ ورقة  
 زـ مقالة في أن لوازمه تجتبي المقابلي لا إلى نهاية قريبة من أمر الخطين اللذين يقتربان ولا  
 يلتقيان في الاستبعاد في ١٠ أوراق

حـ مقالة في صفة أسباب السخونة الموجودة في العلام واختلاف نصول المنة في ٤٥ ورقة  
 طـ مقالة في البحث عن الطريقة المتعروفة المذكورة في كتاب الآثار العلمية في ٤٦ ورقة  
 يـ المسائل البلاخية في المعنى المتعلقة بانكسار الصناعة في ٧٠ ورقة  
 آـ الجوابات عن المسائل الواردة من مجتمعي الهند في ١٢٠

#### يبـ وأجوبات عن المسائل العشر الشهيرية

و عملت فيما اتصل باحکام النجوم

آـ كتاب التفهيم لأوائل صناعة التنجيم

بـ مقالة في تقسيط القوى والدلالات بين أجزاء البيوت الائني عشر في ١٥ ورقة

جـ مقالة في حكاية طريق الهند في استخراج العمر

دـ مقالة في سير سهمي السعادة والغريب

هـ في الارشاد إلى تصحيح المبادئ اشتتمل على النموذارات في ٥ ورقة

وـ مقالة في تبيين رأي بطلميوس في السأخذاء في ٧ أوراق

#### زـ وترجمة كتاب المواليد الصغير لبراغيسيوس

واما ما يجري محり الإهماص من الهزل والساخف

فقد ترجمت قصيدة وافق وعثرا

بـ وحديث قسم السرور وعين الحياة

جـ وحديث أورمزدغار ومهيلر

دـ وحديث صنمى البابمان

a نقل am Rande.

b . Am Rande ١٢٠ خ

c H. Kh. II, 285.

- و عملت فيما اتصل بالآلات والعمل بها
- أ كتابا في استيعاب الوجوه الممكنته في صنعة الاصطراك<sup>b</sup> في ٨٠ ورقة
- ب وفي تسهيل التصحيح الاصطراك والعمل بركباته من الشعالي والجنبي في ١٠ ورقة
- ج وهي تسطيح الصور وتبطيح اللون في ١٠ ورقة
- د وفيما أخرج ما في قوة الاصطراك إلى الفعل في ٣٠ ورقة
- ه وفي استعمال الاصطراك المركزي ١٠ أوراق<sup>a</sup>
- و عملت فيما اتصل بالازمنة والآوقات
- أ مقالة في تعبير الميزان لتقدير الأزمان في ٥٠ ورقة
- ب في تحضير الآن من الزمان عند الهند في ١٠٠ ورقة
- ج وتدكرة في الارشاد إلى صوم النصارى والأعياد في ٢٠ ورقة
- د في الاعتذار عن سبق لى في تاريخ الاسكندر في ١٠ أوراق
- ه وفي تكثيل حكايات عبد الملك الطبيب البستي في مبدأ العالم والتهائة في قريب من ١٠٠ ورقة<sup>b</sup>
- 
- و عملت في المذنّبات والذوات
- أ مقالة في دلالة الآثار العلوية على الأحداث السفلية في ٣٠ ورقة
- ب في أبطال طنون فاسدة خطّرت على قلوب بعض الأطباء في أمر الواكب الحادثة في الجو في ٧٠ ورقة
- ج ومقالة في الكلام على الواكب ذوات المذنّبات والذوات في ٥٠ ورقة<sup>a</sup>
- د ومقالة في مضيّات الجو الحادثة في العلو
- ه ومقالة في تصريح كلام ابن سهل القرقي في الواكب المنقصة<sup>b</sup> في ٥٠ ورقة<sup>b</sup>
- 
- و عملت كتابا في تحقيق منازل القمر في ١٠٠ ورقة
- ب في الفحص عن نوادرات حفص عمر بن الفرخان في ٣٠ ورقة
- ج ومقالة في النسب التي بين الغلوّات والجواهر في النجم في ٣٠ ورقة
- a H. Kh. II, 288. III, 366. b Hds. المنقص.*

ز فى غرب الشمس عند منارة اسكندرية فى .٤ ورقة  
 ح فى الاختلاف الواقع فى تقسيم الاقاليم فى .٢ ورقة  
 ط فى اختلاف ذوى الفضل فى استخراج العرض والميل  
 ي وكتاب الاجوبة والاسئلة لتصحيح سمت القبلة فى .٣ ورقة  
 يأ وايصال الدلة على كيفية سمت القبلة فى .٥ ورقة  
 يب وتهذيب شروط العدل لتصحيح سوت القبلة فى .٤ ورقة  
 يج وفى تقويم القبلة بمس <sup>a</sup> بتصحيح طولها وعرضها فى .٦ ورقة  
 يد فى الاتبعاث لتصحيح القبلة كان فى .٤ ورقة  
 يه وتلافي عوارض الزلة فى كتاب دلائل القبلة <sup>b</sup>  
 عملت فيما تتصل بالحساب  
 آ تذكرة فى الحساب والعد بأرقام السندي والهندي .٣ ورقة  
 ب كلاما يتبعها فى استخراج اللعب وأصلاح ما وراءه من مراتب الحساب فى .١٠ ورقة  
 ج وكيفية رسوم الهند فى تعلم الحساب  
 د فى أن رأى العرب فى مراتب العدد أصوب من رأى الهند فيها فى .١٥ ورقة  
 ه وفي راشيكات الهند فى .١٥ ورقة  
 و وفي سكلب الأعداد جاء نصفه فى .٣ ورقة  
 ز ترجمة ما فى برام سدهاند من طرق الحساب فى .٤ ورقة  
 ح منصوبات الضرب <sup>b</sup>  
 عملت فى الشعارات والمر

آ كتابا سميت بتجريد الشعارات والأنوار <sup>c</sup> عن الفصائح المدونة فى الاسفار فى .٥٥ ورقة  
 ب ومقالة فى تحصيل الشعارات بأبعد للطرق عن السمات فى .١ ورقة  
 ج واخرى فى مطرح الشعاع ثابتنا على تغيير البقاع .١٥ ورقة  
 د وتمهيد المستقر لتحقيق معنى المتر فى .٤ ورقة <sup>d</sup>

a بُسْت ؟ b H. Kh. II, 192.

يا ويسؤل احد من شئ في جداول تعديل الشمس وله يهتد لطريق حلليل حبه له  
 مقالة في الحلليل والتقطيع للتعديل في ٧٠ درقة  
 يب في تهذيب الطرق المحتاج اليها في استخراج هيئة الفلك عنده المواليد، وتحاوين السنين  
 وغيرها من الاوقات مقالة في ٩٠ درقة  
 يج وللقارئ ان القسم العامري مفتاح عليه الهيئة في ٣٠ درقة تفصيلى للبلاد مجردة عن  
 الاشكال  
 يد وعلت على هيئة فصل المفروشانى لابن الحسين مسافر، كلما سميت تهذيب فصل المفروشانى  
 في ٣٠ درقة  
 يه وله كتابا في افراد المقال في أمر الاطفال استغنى هذا الفن في ٤٠ درقة  
 يوشه عند ما بحث عن تصوية البيوت كتابا في استعمال دوائر السموات لاستخراج مرايا  
 البيوت في اكثر من ١٠٠ درقة  
 يز ولبعض منجمي جرجان مقالة في طالع قبة الارض وحالات التوابيت ذوات العروض في  
 ٣٠ درقة  
 يج ومقالة صغيرة في اختبار مقدار الليل والنهار في جميع الارض لتعريف كون السنديوما  
 تحت القطب <sup>b</sup> بغير تشكييل <sup>a</sup>

ث عملت فيما أتصل باطوال البلاد وعروضها وسموتها بعضها من بعض  
 آكتاب تحديد نهايات الاماكن لتصحيح مسافات المساكن في ١٠٠ درقة  
 بكتاب تهذيب الاقوال في تصحيح العروض والاطوال في ٢٠٠ درقة  
 ج وكتاب تصحيح المنقل من العرض والطول في ٤٠ درقة  
 د ومقالة في تصحيح الطبل والعرض لمساكن المعمور من الارض  
 ة وأخرى في تعين البلد من العرض والطول كلها في ٢٠ درقة  
 ومقالة في استخراج قدر الارض برصد اخطاط الافق عن قلل الجبال في ٩٠ درقة

<sup>a</sup> Hds. Rand ، الارض <sup>b</sup> Hds. مسافر تحت القطب

وكما افتتحت كلامي بكتب أني بكر فاني اختمه بما شاهدتك وقتاً تطلب مني من اسماء الكتب التي أتفق لى علّها الى تمام سنة سبع وعشرين وأربعائة وقد تم من عمرى خمس وستون سنة قرية وثلاث وستون شمسية وما تتعجب أن يصدق تأويل روایی وإن لم يصدق حرصى عليه<sup>٥</sup> آ قد عملت زيج الخوارزمي عليه وسميت المسائل المفيدة والجوابات السديدة في ٢٥٠ ورقة بـ وعمل ابو طلحة الطبيب في ذلك شيئاً يُوجِّبُ مناقصته فعملت بـ ابطال البهتان بایراد البرهان على اعمال الخوارزمي في زيجه ٣٤٠ ورقة حـ وعثرت لابن الحسن الاهوازى على كتاب في هذا الباب ظلم فيه الخوارزمي فاضطررت الى عمل كتاب الوساطة بينهما في ٤٠ ورقة دـ وعملت كتاباً وسميتها بـ تكميل زيج حبيش بالعلل وتهذيب اعماله من التزلل جاءه ثلاثة في ٥٥ ورقة هـ وكذلك عملت في السندھند كتاباً وسميتها بـ جوامع الموجود خواطر الھند في حساب التنجيم جاء ما تم منه في ٥٥ ورقة وـ وهلبت زيج الارکند وجعلته بالفاظى اذ كانت الترجمة الموجودة منه غير مفهومة والفاظ الھند فيها غالها متروكة رـ وكتاب مقاليد علم الهيئة ما يتحدث في بسيط الکتاب ١٥٠ ورقة للاصفھبد جيلجيلان مرزبان بن رستم حـ وعملت كتاباً في المداريـن المتخديـن والمتـساوـيـن وسميتها بـ خيال السـوفـين عند الھند وهو معنى مشتهر فيما بينهم لا يخلو منه زيج من أزياجهم وليس بهـ عـلوم عند أصحابنا طـ وعملت كتاباً وسميتها في امر المـاخـن وتبصـير ابن كيسـوم المـفـتن اذ كان تعـدى طـوره وجـهل نـفـسـه في هذا الـباب فـجـأـةـ الكتاب في ٠٠ وـرقـةـ فيـ وـعملـتـ بـسـؤـالـ اـحـدـ الـمـتـخـدـيـنـ فـيـ الـتـحـاوـيلـ مـقـالـةـ وـسمـيـتهاـ باـخـتـلـافـ الـاـقاـبـ لـاسـخـراـجـ الـتـحـاوـيلـ بـ ٣٠ وـرقـةـ

فعلته لما فيه من اكتساب البعضاء من مخالفية وطنهم انى من شيعته ومنن أسوى بين ما يتأدى  
بالاجتهاد الى صوابه وبين ما يُمْيله اليه هوا وفرط تعصبه حتى يقتضيه فيه بارتكابه ولا يقتصر  
من القساوة في باب الديانة بالاهمال والاعراض والاغفال دون الاستفال بالقدح فيها بارداخ السوء  
وافاعيل الشياطين حتى يَحْمِلُه ذلك على الارشاد الى كتب ملن واصحابه كيادا للاديان والاسلام  
من بينها ويوجد مصداق قولي في آخر كتابه في النبوات حين يسأله السفه غير لائق  
بالفضلاء والكبار وقد كان في نسخة منها لا يُلْوِث خاطرها ولسانه وقلمه بما يَتَنَزَّه العاقل عنه  
ولا يَلْتَفِت اليه اذ لا يَكُسِب سعيه في الدنيا الا مقتا فلا تزال ترى من لا يُسْتَوِي لقدمه ترايا  
يقول قد أَنْسَد الرازِي على الناس اموالهم وابدانهم واديانهم وهو صادق في الحاشية الاولى وفي  
اكثر الاخرى ولذلك تتعدّر مرادته في الواسطة وانا مع برأعنى من اتباعه فيما يُفْسِد المال على  
حتى الغناء وغيره للاستغناء فلا أَبْرِئ نفسي منه لم أَنْجُ من توابعه في الجنبة الاخرى وذلك  
انى طالعت كتابه في العلم الالهى وهو يبادى<sup>a</sup> فيه بالدلالة على كتب ملن وخاصة كتابه  
الموسوم بسفر الاسرار فغرتني السمة كما يغير<sup>b</sup> المبيض والمصقر في الكيميا غيري فخرصني الحدانة  
بل خفاء الحقيقة على طلب تلك الاسرار من معارفي في البلدان والاقطار وبقيت في تباريبح  
السوق نيقا واربعين سنة الى أن قصدني بخوارزم بجند من هذان متسل بكتيب وجدها من  
جهة فضل بن سهلان وعرفتني بحبها وفيها مصحف قدأشتمل من كتب المانوية على فرقاطيا  
وسفر الجبارية وكثير الاحياء وضخم اليقين والتassisis والاجبيل والشابرقةن وعدة رسائل ملائى  
وفى جملتها طلبتى سفر الاسرار فغشىنى له من الفرج ما يغشى الظمان من رؤية الشراب ومن  
الترح فى عقباه ما يصيبه من الجشة فى مباراه ووجدت الله تعالى صادقا فى قوله وبين لم يجعل  
الله له نورا ما له من نور ثم اختصرت ما فى تلك السفر من الهنديان البحث والهاجر الحص  
ليطالعها ما وف بافتى وسيتجعل الشفاعة منها كفعلى بهذه حال انى بكر ولست اعتقد فيه مخادعة  
بل اخذا لاما<sup>c</sup> يعتقد هو فيمن نزعهم الله عن ذلك ولم يرخص حظه فيما رامة فالاعمال بالنيات  
وكفى بنفسه عليه يومئذ حسيبا<sup>d</sup>

<sup>a</sup> Text Sure 17, 15. <sup>b</sup> Rand Ms. <sup>c</sup> كما ساوي خ <sup>d</sup> نغير. Die folgende Notiz über Alrazi, das Verzeichniss seiner Werke und die Untersuchung über den Ursprung der Griechischen Medicin lasse ich hier aus.

dem Fürsten von Ghazna, Shihâb-aldaula Abû-alfath Maudûd ben Mas'ûd, der von A. H. 432—441 regierte, gewidmet sein soll. Dies Werk ist unter dem Titel كتاب الجواهر في معرفة الجواهر im Escurial vorhanden, s. Casiri I, S. 322; es wird auch von H. Kh. II, 608 genannt. Albaihakî und Alshahrazûrî geben das Todesjahr nicht an.

## § 6.

Text von Albârûnî's Fihrist. Verzeichniss seiner  
Werke. (Golius Cod. 133 S. 33 ff.)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

هذه رسالة للشيخ الحكيم الفاضل المعظّم ابن ريحان محمد بن أحمد البيروفي روح الله رمسه وقدس نفسه في فهرست كتب محمد بن زكرياء الرازي ذكرت لا زلت<sup>a</sup> ذاكراً وبه مذكورة إنك تشوقت إلى الاهاة بيرمان محمد بن زكرياء بن يحيى الرازي والاطلاع على كمية كتبه التي عملها وأسمائها لتنظر إلى طلبها وإن ما تحقق لديك من ذكاء قريحته وزرقاء فطنته وبلغة من الصناعة أقصى مداها شوقك إلى معرفة أول من أبتدأ بالطب واستنبطه وهذا وإن كان بحثاً خيراً فإنك لم تأت بالنزاع نحو شيء فرياً وقد عمل أسحق بن حنين المترجم مقالة في توارييخ مشاهير الأطباء اليونانيين وكبارهم الذين ابدعوا الأصول وقتنوا القوانين وحافظوا عليها<sup>b</sup> لغاية الانس محافظته بقيت لها في العالم آثاراً ما بقي حتى قادت حركة العزائم والأوهام كثيراً من الأعلاء إلى الانتفاع بغضبيان الهياكل المبنية باسمائهم والاستئشاف بولوجها واقامة القرابين فيها من الاستقام العظام وحصول النجاح بها دون الجري على مناهج الطب في العلاج وزاد أتحق من هذا الفن على اللفافية لولا<sup>c</sup> تناول الفساد مقالته في التسخين والنقل ممن يحصل ولا يصحح وتجتمع ولا يطالع وذكرت إنك لما عرفتني متخليقاً بغير هذه الطريقة قصدتني في قصتك مؤملاً أرتياح<sup>d</sup> القلب من جهتي في مطلوبك على قلة فائدته ونراية عائدته وقد حفقت طنك في بحسب الامكان واثبت لك من كتب إن بكر ما شاهدته أو عثرت على اسمه من خلالها بارشاده إليه ودلالته عليه ولولا احترامي لك لما ارتياح<sup>e</sup> Rand, ارتياح<sup>f</sup> Text, a Text, b Ms. c عليه d زلت, e زالت

Die älteste mir bekannt gewordene Ueberlieferung über diese Frage ist die folgende: Alghadanfar erzählt, (Golius 133 S. 50) dass ein Schüler Albérûnî's, Abû-alfadâl Alsarakhsî, Verfasser des Buches جوامع التعاليم, auf den Rand eines der Werke seines Meisters die folgende Notiz geschrieben habe: „*Der gelehrte Altmeister — Gott sei ihm gnädig! — ist gestorben in der Nacht des Freitag gegen Morgen (also Freitag früh) am 2. Ra'ab A. H. 440.*“ Der Text der Stelle lautet: قد وجد بخط تلميذه الامام الفاضل ان الفضل السرخسي صاحب كتاب جوامع التعاليم وكان من اقرب ملازميه واحص خادميه على حاشية بعض كتب الامام الرئيس مكتوب ما هذه صورته توفي الشیخ العلام رحمه الله بعد العتمة في ليلة الجمعة في الثاني من رجب سنة اربعين واربعمائة نور الله حضرته ثم المكتوب

Ferner — so fährt Alghadanfar fort — fand man an einer anderen Stelle (ich vermuthe: in derselben Handschrift) folgende Notiz von einer anderen Hand: „*Der weise Abû-akrâihân Albérûnî — Gott mache sein Grab kühl! — erreichte das Alter von 77 Jahren und 7 Monaten.*“ Der Text lautet:

ومكتوب أيضاً في موضع آخر بخط غيره كان عمر الحكيم أن الريحان البيروني برد الله مصباحه سبع وسبعين (sic) وسبعة أشهر فربما

Ich halte diese beiden Nachrichten für vollkommen unverdächtig und betone dies besonders, weil man geneigt sein könnte sie als von einem Astrologen (Alghadanfar) herstammend zu verdächtigen.

Albérûnî träumt am Ende seines 61. Lebensjahres, dass er noch 170 oder nach anderer Lesart noch 190 Monde erleben werde. Wenn er aber 77 Jahre und 7 Monate alt wurde, so stimmte der Traum nicht; es bleibt in jedem Fall eine Differenz. Alghadanfar hat diese Differenz bemerkt (Golius 133 S. 51 Z. 1) und bemüht sich auf vielen Seiten dieselbe wegzurechnen oder zu erklären.

Wenn Alghadanfar die beiden Angaben über den Tod Albérûnî's erfunden hätte, so hätte er sie sicherlich so erfunden, dass sie zu der Deutung des Traumes stimmten.

Dass Albérûnî nach 432 gestorben ist, ergibt sich auch aus einer Angabe des Ibn-'Abî-'Usaibi'a (Wüstenfeld, Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher nr. 129), wonach sein Werk كتاب الجواهر في الجواهر

الريحان عليه وتفوه بكلمات متصينة لسوء الادب والسفاهة كما قال صاحب التتمة<sup>1)</sup> فامتنع أبو على عن مناظرته فاجاب المقصومي عن اعترافات ابي الريحان وقال لو أخترت يا ابا الريحان مخاطبة الحكيم الفاظا غير تلك الالفاظ تكون اليق بالعقل والعلم<sup>5</sup>

## § 5.

## Ueber das Todesjahr Albéruni's.

Dass unser Verfasser nach seiner Ansiedelung in Ghazna wenigstens noch einmal wieder in seinem Vaterlande gewesen sei, ergibt sich aus einer bereits oben S. XI mitgetheilten Stelle seines Fihrist, wo er berichtet, dass er 40 Jahre ein Buch von Mānī gesucht und es schliesslich in Khwārizm bekommen habe. Nehmen wir an, dass er etwa 20 Jahre alt war, als er anfang jenes Buch zu suchen (also A. H. 382), so war er um A. H. 422 oder späterhin wieder in Khwārizm. Ob dieser Aufenthalt ein dauernder war oder nur ein kurzer Besuch, lässt sich nicht bestimmen. Aus dem Umstände, dass Albérūni sein *Kitāb-altafhīm* einer Landsmännin *Raihāna Tochter des Alhasan der Chorasmierin* gewidmet hat, folgert P. Lerch (Russische Revue V. Jahrg. 12. Heft S. 567 Z. 3. 4), dass er, als er dies Buch schrieb, in Khwārizm gelebt habe. Diese Folgerung ist aber nicht stichhaltig; eine in Ghazna lebende Dame konnte sehr wohl die Chorasmierin heissen, mit mehr Wahrscheinlichkeit sogar als eine in Chorasmien lebende.

Hāgi Khalīfa gibt unserem Autor nicht weniger als sechs verschiedene Todesjahre:

- A. H. 423 in B. V, 114.
- 430 in B. I, 154; II, 324.
- 440 in B. II, 429.
- Nach* 440 in B. III, 254.
- Vor* 450 in B. V, 435.
- 450 in B. I, 258.

1) Die Worte كما قال صاحب التتمة fehlen in Petermann. II, 737

Ob Albérûnî, der um 390/1 in Gurgân seine Chronologie vollendet hatte, damals schon in seine Heimath zurückgekehrt war, ob also eine persönliche Bekanntschaft zwischen beiden angeknüpft worden sein kann, lässt sich nicht entscheiden.

Wie Ibn-Sînâ aus Khwârizm floh, wie er steckbrieflich von Mahmûd verfolgt wurde, wie er in Gurgân mit dem Fürsten Kâbûs in Berührung kam, um bald (etwa 403) wieder zum Wanderstabe zu greifen, von diesen Dingen ist schon oben die Rede gewesen.

Zwischen Albérûnî und Ibn-Sînâ hat eine wissenschaftliche Correspondenz statt gefunden, die der erstere in seiner Chronologie S. ۳۰۱, ۳—۵ bereits erwähnt; sie fällt also in die Zeit vor A. H. 390/1, als Ibn-Sînâ noch in Bukhârâ lebte und erst 18 Jahre alt war. Es ist daher wohl nicht zufällig, wenn Albérûnî ihn S. ۳۰۱, ۴ الفى d. h. den *jungen Mann* nennt. Einen Theil dieser Correspondenz bildet vielleicht die Schrift Ibn-Sînâ's (British Museum, Add. 16,659 Catalogue S. 457 — Add. 16,660 Catalogue S. 453 — Bodleyana, Marsh. 536 Uri S. 214), in der er auf eine Reihe von Fragen über den Himmel und die Welt, über physicalische und mathematische Dinge antwortet, die Albérûnî von Khwârizm aus an ihn gerichtet hatte.

Albérûnî wird von gegnerischer Seite der Vorwurf gemacht, dass er in seinem Streit mit Ibn-Sînâ nicht sehr höflich gewesen sei, und zwar von 'Abû-'Abdallâh Almâsûmî, einem Schüler des Ibn-Sînâ. Als dem letzteren der Ton seines Gegners nicht mehr zusagte, hörte er auf selbst zu antworten, liess ihm aber durch seinen Schüler Almâsûmî antworten. Folgende Tradition hierüber findet sich bei Al-baihâkî (Peterm. II, 737 Bl. 56<sup>a</sup> und Golius 133 S. 75 auf dem Rande):

بعث الشیخ ابوالرجان الیبروفی مسائل ای ای علی فاجاب عنها ابو علی فاعترض الشیخ ابو الریحان علی اجوبۃ ای علی و تختنه و تختن کلامه و اذاته مرارة التهاجین و خاطبہ بما لا يخالطہ به العوام فضلا عن الحکماء فلما تأمل ابو الفرج البغدادی الاسولنة والاجوبۃ قال من نجل الناس نجلوا ناب عنی ابو الریحان (۱) ولما اجاب ابو علی عن اسولنة ای الریحان واعتراض ابو

1) Dieser erste Absatz ist nur in Golius 133 vorhanden.

von Khwârizm nach Ghazna übersiedelte, ist mir nicht bekannt. Er muss vor A. H. 427 gestorben sein, denn in diesem Jahr fügt Albérûnî in seinem Fihrist dem Namen Abû-Nasr's die Worte *بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ* bei, welche nur bei der Nennung von gestorbenen Personen gebraucht werden.

Zu den Schriften, welche dieser Gelehrte *im Namen* Albérûnî's geschrieben, gehören wahrscheinlich zwei in der Leydener Bibliothek vorhandene:

1) Catalogus etc. III, nr. 1007. Theorematum duo [e trigonometria sphaerica, und

2) daselbst nr. 1062, ein Fragment, das vielleicht mit der von Albérûnî genannten Schrift *رسالٰة فِي الْبَرْهَانِ عَلٰى عَمَلِ حَبْشٍ فِي مَطَالِعِ السَّمَاءِ* (Golius 133 S. 47) identisch ist.

Zu denjenigen Gelehrten, mit welchen Albérûnî persönliche Beziehungen pflegte, kann vielleicht auch Abû-'Abdallah Alhusain ben Ibrâhîm Altabarî Alnâtilî gehören, der ebenfalls im Dienste des Ma'mûn ben Muhammad von Khwârizm stand, nachdem er vorher den Ibn-Sînâ in Bukhârâ unterrichtet hatte. Albérûnî erwähnt ihn in der Chronologie zweimal S. ۸۳, 11 und 17, wo er gegen seine Schrift *Ueber die natürliche Lebenslänge* polemisirt. Albâihâkî (Hds. Peterm. 737 Bl. 14<sup>a</sup>) widmet ihm einen kurzen Artikel und nennt zwei Schriften von ihm, eine kleine Abhandlung *Ueber das Dasein* (رسالٰة لطيفة فِي الْوُجُودِ وَشَرْحِ أَسْمَاءِ), und eine andere *Ueber die Kenntniss des Elixirs* (رسالٰة عَلٰى عِلْمِ الْأَكْسِيرِ).

Von dem Lehrer zum Schüler übergehend gelangen wir zu Ibn-Sînâ, dem um 11 Jahre jüngeren Zeitgenossen des Albérûnî. Auch dieser Gelehrte fand in seinen Wanderjahren am Hofe des Khwârizm-Shâh 'Alî ben Ma'mûn freundliche Aufnahme. Das Jahr, in dem Ibn-Sînâ seine Heimath Bukhârâ verlassen und nach Khwârizm gewandert ist, kann ich nicht ermitteln, aber es scheint festzustehen, dass Ibn-Sînâ, als er auswanderte, wenigstens 22 Jahre alt war. Danach könnte er nicht vor A. H. 395 in Khwârizm eingetroffen sein.

gründlichen Kenntnisse über christliche Dinge verdankt. Einen ähnlichen Verkehr muss er auch mit Jüdischen Gelehrten gehabt haben.

Nach den oben angeführten Berichten des Khwândamîr und des Nigâristân (S. XXIX) ist er elend in der Wüste umgekommen, als er mit Ibn-Sînâ von Khwârizm nach Gurgân floh (vor 403, vielleicht vor 400).

Abû-Nasr Mansûr ben 'Alî ben 'Irâk, Freigelassener des *Emirs der Gläubigen*<sup>1)</sup>, scheint in vielfachen Beziehungen zu Albârâni gestanden zu haben. In der Chronologie erwähnt er ihn als *seinen Lehrer* (استاذی S. ۱۸<sup>a</sup>, 20); er erwähnt ihn auch in seinem Werke über das Astrolabium (Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Bibl. Sprenger. 1869 Bl. 112<sup>a</sup>) und sagt in seinem Fihrist (Golius 133 S. 47), dass Abû-Nasr in seinem *Namen* eine Reihe von Schriften verfasst habe.

Unter diesen Schriften wird eine سالة في جدول الدقائق, genannt, welche in der Bodleyana unter dem Titel „Schreiben des Abû-Nasr an Abû-alraikân, welches genannt wird Gadwal-aldakâ'îk“ erhalten ist. S. Uri S. 204 (Marsh. 713). Diese Schrift ist also nicht von Abû-Nasr Alfârâbî, der damals schon längst im Grabe ruhte<sup>2)</sup>, sondern von Abû-Nasr Mansûr ben 'Alî ben 'Irâk, dessen Namen zu Abû-Nasr 'Irâkî zusammengezogen wurde. Mit diesem Namen wird er in dem oben angeführten Berichte des Nigâristân (S. XXX) genannt, und demgemäß ist Abû-Nasr Amran (عمران) bei Jourdain (Fundgruben des Orients III, S. 170 und das. Note 1) zu berichtigen in Abû-Nasr 'Irâkî (عمرقي).

Die Verwechslung unseres Abû-Nasr mit Abû-Nasr Alfârâbî (gestorben A. H. 339) ist schon alt und wird bereits von Albâihâkî (Peterm. II, 737 Bl. 8<sup>a</sup>b) gerügt.

Das Todesjahr dieses Gelehrten, der mit Albârâni und Abû-alkhair

1) Unter dem *Emir der Gläubigen* dürfte der Samanidische Grosskönig gemeint sein. Nach Albâihâkî (Peterm. II, 737 Bl. 24<sup>a</sup>) war der Khwârizmshâh Ma'mûn b. Muhammad auch ein Freigelassener des *Emir's der Gläubigen*, womit hier kein anderer als der Samanidische Grosskönig gemeint sein kann.

2) Vgl. M. Steinschneider, Alfârâbî S. 74. Alfârâbî starb 23 Jahre vor der Geburt Albârâni's.



am Hofe von Ghazna niemals an der Protection gefehlt zu haben, deren er für seine Studien z. B. für seine astronomischen Beobachtungen bedurfte.

#### § 4.

### Ueber Albérûnî's Beziehungen zu zeitgenössischen Gelehrten.

In dem vorhergehenden Abschnitte sind wiederholt drei Gelehrte genannt, deren hier zunächst gedacht werden soll:

Abû-alkhair Alhusain ben Bâbâ ben Suwâr ben Bihnâm Albaghdâdî. Er war in Baghdâd geboren und studirte daselbst Medicin. Als Arzt trat er in den Dienst des Ma'mûn ben Ma'mûn von Khwârizm, und wurde 408 von Mahmûd mit nach Ghazna genommen. Dass auch noch in Ghazna zwischen ihm und Albérûnî Beziehungen bestanden, ist überliefert. Abû-alkhair, auch Al-khammâr genannt, war Christ. S. Albaihakî, Hds. Peterman. II, 736 Bl. 7<sup>b</sup> — 9<sup>a</sup> und Golius 133 S. 72. 73. Seine Schriften sind angeführt von Wüstenfeld, Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher nr. 115.

'Abû-Sahl 'Isâ ben Jahjâ Almasîhî, ebenfalls ein christlicher Arzt, der aus Gurgân gebürtig war und in Baghdâd studirt hatte. Er stand im Dienst des Khwârizm-Shâh Ma'mûn ben Muhammad (gestorben A. H. 387). Vgl. Albaihakî a. a. O. Bl. 52<sup>b</sup> 53<sup>a</sup>, Golius 133 S. 75, und seine Schriften s. bei Wüstenfeld a. a. O. nr. 118. Albérûnî erwähnt ihn kurz in der Chronologie S. 4<sup>b</sup>, 11 (er brachte die Monatsnamen der Thamûd in Verse), und in seinem Führer (Golius 133 S. 47) berichtet er, dass Abû-Sahl eine Reihe von Werken *in seinem Namen* geschrieben habe<sup>1)</sup>. Hieraus darf man schliessen, dass eine intime und langjährige Beziehung zwischen Albérûnî und Abû-Sahl bestanden hat. Es liegt nahe zu vermuten, dass Albérûnî dem Verkehr mit diesen beiden vorzüglichen christlichen Aerzten, Abû-alkhair und Abû-Sahl, einen grossen Theil seiner

1) In Golius 133 S. 77 (Glosse unter dem Text) wird ein Sendschreiben des Abû-Sahl an Albérûnî genannt.

408. Khwârizm wurde eine Provinz seines Reiches. Nachdem er die Rädelsführer bestraft und einen seiner Generale, Altûntâsh, zum Statthalter eingesetzt hatte, zog er noch in demselben Frühjahr nach Afghanistan zurück und nahm zahllose Beute, viele Gefangene, die später seiner Indischen Armee einverleibt wurden, und die Prinzen des gestürzten Fürstenhauses, die er in verschiedenen Burgen internieren liess, mit sich fort.

In diesem Zuge befanden sich nun höchst wahrscheinlich auch Albérûnî, Abû-alkhair und Abû-Nasr. Von dem zweiten dieser Gelehrten, von Abû-alkhair, berichtet die Gelehrtenchronik des Albâihâkî (Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. II, 736 Bl. 7b): „*Abû-alkhair war geboren in Baghâdâd, später liess ihn der Shâh von Khwârizm zu sich kommen. Als aber Mahmûd ben Sebuktegîn Khwârizm in Besitz genommen hatte, nahm er den Abû-alkhair mit sich nach Ghazna*“ etc.

Albérûnî war unter dem Schutze des deposedirten Fürstengeschlechts gross geworden und dem letzten Fürsten hatte er in den wichtigsten Angelegenheiten als Rathgeber gedient, was, wie schon oben bemerkt, dem Mahmûd sehr wohl bekannt sein konnte. Falls nun ein Restitutionsversuch gemacht werden würde (— und es wurde ein solcher gemacht), falls man versuchen würde Altûntâsh zu verjagen und einen der noch übrigen Prinzen des Hauses Ma'mûn auf den Thron zurückzuführen, war es nicht unmöglich, dass Albérûnî sich der Bewegung anschliessen und sie durch sein Ansehen und seinen Rath fördern werde. Dies war meines Ermessens der Grund, weshalb ihn Mahmûd mit nach Ghazna nahm. Dabei bleibt immerhin nicht ausgeschlossen, dass Mahmûd möglicher Weise auch für die wissenschaftliche Bedeutung Albérûnî's sowie für die gerühmte ärztliche Geschicklichkeit Abû-alkhair's eine gewisse Anerkennung und Würdigung gehabt hat.

Von nun an beginnt eine neue Periode in dem Leben Albérûnî's: die Periode seiner Indischen Reisen und Studien. Daneben führte er aber auch seine astronomischen, physikalischen, geographischen und mathematischen Studien mit gleichem Eifer fort, und es scheint ihm

alkhair, Albérûnî und Abû-Nasr 'Irâkî, und ersucht den Ma'mûn ihm dieselben nach Ghazna zu schicken. Ma'mûn legt den Gelehrten die Frage vor, ob sie gehen wollen oder nicht. Abû-Sahl und Ibn-Sinâ weigern sich und fliehen; der erstere stirbt in der Wüste vor Durst, der letztere kommt hindurch und hält sich verborgen in Hyrcanien, steckbrieflich verfolgt von Mahmûd, der ergrimmt ist, weil er es besonders auf Ibn-Sinâ abgesehen hatte. Albérûnî, Abû-alkhair und Abû-Nasr 'Irâkî gehen nach Ghazna und treten in den Dienst Mahmûd's. Er will nun die Geschicklichkeit seiner gelehrten Gäste auf die Probe stellen, und es folgt die Geschichte mit Albérûnî, die bei d'Herbelot, Bibliothèque Orientale, La Haye 1777, I, S. 45 zu lesen ist.

Was ich gegen die Tradition des Khwândamîr bemerkt habe, gilt in gleicher Weise gegen diese: Ibn-Sinâ muss spätestens vor A. H. 403, wahrscheinlich schon vor 400 Khwârizm verlassen haben, während Albérûnî es vor dem Frühjahr 408 nicht verlassen haben kann.

Europäische Gelehrte (z. B. Elliot, History of India II, S. 3) wissen noch zu berichten, dass Ibn-Sinâ aus Eifersucht gegen Albérûnî abgelehnt habe, mit ihm nach Ghazna zu gehen. Es ist mir bisher nicht gelungen, die Quelle dieser Nachricht zu entdecken.

Wenn nun von diesen Berichten, soweit Albérûnî betroffen ist, nichts übrig bleibt, als dass er nach Ghazna an den Hof des Mahmûd gewandert ist, so komme ich zurück auf die oben gestellte Frage: aus welchen Gründen und unter welchen Umständen fand seine Ex-patriation Statt? —

Ueber die Vernichtung der Selbstständigkeit des Fürstenthums Khwârizm und seine Annexion durch Mahmûd haben wir Albérûnî's authentischen Bericht. Er erzählt als Augenzeuge von der Rebellion im Lande, welche mit der Ermordung des letzten Fürsten Ma'mûn ben Ma'mûn endete. Dieser Mord gab dem Mahmûd eine directe Veranlassung zur Einmischung; er zog heran als der Rächer seines Schwagers, schlug die Rebellen und besetzte das Land im Frühjahr

ger, den Fürsten 'Alī ben Ma'mūn<sup>1)</sup> von Khwārizm das Ansinnen gerichtet, ihm die vier grossen Gelehrten seines Hofes, Abū-Sahl Almasīḥī, Albērūnī, Ibn-Sīnā und Abū-alkhair nach Ghazna zu senden, hauptsächlich aus dem Grunde, weil Ibn-Sīnā bei ihm wegen seines Glaubens verdächtigt war und er ihn zur Rechenschaft ziehen wollte. Ma'mūn erfährt von der Sache, bevor noch der Gesandte ankommt, und warnt die vier Gelehrten rechtzeitig. Ibn-Sīnā und Abū-Sahl fliehen, während Albērūnī und Abū-alkhair nach Ghazna wandern.

Diese Geschichte ist aus chronologischen Gründen unmöglich, denn es steht fest, dass Ibn-Sīnā und Abū-Sahl *vor A. H. 403<sup>2)</sup>* aus Khwārizm geflohen sind, da Ibn-Sīnā nach seiner Ankunft in Hyrcanien dort in den Dienst des 403 verstorbenen Shams-alma'ālī getreten ist, während Albērūnī und Abū-alkhair *erst nach A. H. 407* Khwārizm verliessen und nach Ghazna zogen, wie sich im folgenden zeigen wird. In dem angeführten Bericht sind nach Zeit und Motiven ganz verschiedene Ereignisse in gedankenloser Weise zusammengewürfelt<sup>3)</sup>.

Etwas verändert findet sich derselbe Bericht in einer Sammlung von Anecdoten über historische Persönlichkeiten, im Nigāristān von Ahmad ben Muhammad ben 'Abd-alghafīr Alghaffārī Alkazwīnī (genannt Kādī 'Ahmad Alghaffārī), geschrieben A. H. 959. In diesem Werke, das ich in einer Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin (Bibl. Sprenger. nr. 78 Bl. 86<sup>a</sup>) benutze, wird erzählt, wie folgt: Ma'mūd erfährt, dass am Hofe seines Schwagers Ma'mūn<sup>4)</sup> fünf Sterne der Gelehrsamkeit sich aufhalten, nämlich Ibn-Sīnā, Abū-Sahl, Abū-

1) Das Todesjahr dieses Fürsten habe ich leider noch immer nicht mit Sicherheit ermitteln können; es fehlt auch bei Munağgim Bashy. Wahrscheinlich starb er gegen A. H. 400.

2) Vielleicht schon vor 400, wenn der Fürst 'Alī ben Ma'mūn, der Protector der Gelehrten, schon A. H. 400 gestorben war.

3) Ich bemerke hier, dass Jourdain a. a. O. in der Note 2 S. 170 den Alfarābī in diesen Zusammenhang mischt, der damals schon über ein halbes Jahrhundert tott war.

4) Hier ist nicht 'Alī ben Ma'mūn genannt, sondern dessen Bruder und Nachfolger Ma'mūn ben Ma'mūn.

## § 3.

## Ueber die Auswanderung Albérûni's nach Ghazna.

In welchem Jahre Albérûni aus Hyrcanien in seine Heimath zurückgekehrt sei, ist nicht überliefert, wahrscheinlich aber geschah es vor dem Jahr 400. Denn er erzählt bei Albaihakî S. ۴۷، dass er dem 407 ermordeten Fürsten von Khwârizm *Abû-al'abbâs Ma'mûn ben Ma'mûn sieben Jahre lang gedient habe*, und diese Jahre sind nach aller Wahrscheinlichkeit die Jahre von A. H. 400 — 407. Ueber die Rolle, welche er während dieser Zeit als Rathgeber des Fürsten gespielt, vgl. meine Abhandlung, Zur Chronologie und Geschichte von Khwârizm II, S. 293 — 300 und I, S. 504. Nach dem Morde des Fürsten wurde unser Verfasser von den Rebellen gewaltsam quiescirt, vermutlich gefangen gehalten. Man darf wohl annehmen, dass er durch die diplomatischen Verhandlungen zwischen Khwârizm und Ghazna in den dieser Katastrophe vorhergegangenen Jahren am Hofe von Ghazna und speciell auch dem grossen Mahmûd bekannt geworden war.

Ueber die Schicksale der nächsten Lebensjahre unseres Verfassers ist nichts bekannt. Wir finden ihn zunächst in der Fremde wieder, und zwar in Ghazna am Hofe des Eroberers von Indien, Mahmûd.

Unter welchen Umständen hatte seine Auswanderung Statt gefunden? — Die Frage ist bereits von der Dichtung umspommen (s. die Vulgata der Europäischen Ueberlieferung bei Reinaud, Mémoire sur l'Inde S. 28) und ich fürchte, die folgenden Zeilen werden den Orient um eine schöne und erbauliche Geschichte ärmer machen.

In der Vita des Ibn Sînâ von Khwândamîr (edirt und übersetzt von A. Jourdain in den Fundgruben des Orients III, S. 168 ff.) heisst es, Mahmûd habe durch einen besonderen Gesandten an seinen Schwa-

schiedene Hinneigung zur Shī'a zu bekunden. Er sagt von der Shī'a Zaidijja „möge Gott ihre Gemeinde behüten“ S. ۴۷, ۱, und die Imame der Aliden bezeichnet er als „unsere Herren, das Geschlecht des Propheten, Gott segne ihn und sie.“ S. ۴۷, ۹. Auch in seinem Festkalender der Muhammedaner (S. ۲۳۸ ff.) spielt die Familie ‘Ali's eine ganz hervorragende Rolle und das, was er S. ۲۴۹, ۹ — ۱۱ von dem Tode Husain's und seiner Anhänger sagt, wäre wohl niemals aus der Feder eines Sunnitengesetzgebers gekommen. Es wirkt fast komisch, wenn er aus eitel Hass gegen Jazid b. Mu'awija in dem Satze **فِرْسَةٍ يَدِيهِ وَنَقْرَ الْجَنَاحِ** das Subject auslässt, nämlich Jazid.

Von religiöser, muslimisch-frommer Gesinnung ist in Albérün's Schriften wenig zu verspüren; er steht dem Islām und der Rolle des Arabischen Volkes in der Weltgeschichte kühl gegenüber, und sieht in den Arabern nur die Zerstörer Eranischer Nationalität und Grösse. Er scheint, wie manche bedeutende Männer seiner Zeit, ein ausgeprägtes Nationalgefühl gehabt zu haben; er stellt das Eranische Volksthum in seinen verschiedenen Unterarten den aus der Arabischen Wüste gekommenen, ungebildeten Barbaren, welche die Herrlichkeit des Sasanidenreiches zertrümmerten, gegenüber. Der Gedanke an die Zeiten Eranischer Weltherrschaft scheint ihm heilig gewesen zu sein und zuweilen macht er seinem Unwillen gegen die Zerstörer derselben Luft. Eine besondere Abneigung hegt er gegen Kutaiba ben Muslim, den Muhammedanischen Eroberer Khwârizm's, und wiederholt beschreibt er, wie dieser die Civilisation seines Vaterlandes vernichtet habe (S. ۱۰, ۱۹ — ۱۱, ۲ — ۱۲, ۱۳). Dem ‘Abdallâh b. Muslim b. Kutaiba, der in einem besonderen Buch zu beweisen gesucht hatte, (S. ۱۱۸, ۱۹), dass die Araber etwas besseres seien als die Perser, weist er nach, dass er parteiisch sei und einen Groll gegen die Perser hege (S. ۱۱۹, ۷, ۸), und macht ihn — wohl nicht ohne Bosheit — auf eine Stelle im Koran aufmerksam, in der Gott die Araber hart anfährt. Denn Sure ۱, ۹۸ heisst es: „Die Wüsten-Araber sind die ärgsten Ungläubigen und Heuchler und verdienen nicht, die Gesetze der Offenbarung, die Gott seinem Propheten offenbart, kennen zu lernen, aber Gott ist allweise, allwissend.“

Er gedenkt an mehreren Stellen seines Aufenthaltes in Gurgân, dass er in den Sommermonaten dort gewesen sei (S. ۱۵۰, 18), dass er zur Zeit, wo die Sonne im Steinbock steht, dort von Ungeziefer belästigt worden sei (S. ۱۵۱, 14), dass ihm dort die Leute etwas erzählt hätten (S. ۱۵۸, 1), dass ihm ein Jude daselbst erzählt habe (S. ۱۵۱, 7).

Auch sein Vaterland Khwârizm erwähnt er gelegentlich. „Bei uns in Khwârizm regnet es häufig vor der Zeit“ (S. ۱۵۰, 16). „Das sind die Tage der Kälte, wie ich sie auch in Khwârizm gefunden habe“ (S. ۱۵۸, 5). Den Untergang der Citadelle seiner Vaterstadt berichtet er S. ۱۵۶, 17.

Auf seinen Aufenthalt an anderen Orten beziehen sich noch folgende zwei Stellen:

Auf S. ۱۵۷, 15 erzählt er, dass er die Leute von Almihrgân habe behaupten hören u. s. w. Dies Mihrgân war ein Ort in der Gegend von Nîshâpûr, zwischen dieser Stadt und der Grenze von Gurgân. Vgl. Yâkût I, ۱۵۴ Z. 21.

Ferner war er nach S. ۱۵۸, 12 auch in Rai. An dieser Stelle (Z. 20) und S. ۱۵۹, 9 beschreibt der Verfasser, dass er in Noth und Elend gewesen sei, dass daher ein Astronom in Rai, mit dem er disputirte, ihn sehr de haut en bas behandelt habe.

„Denn zu jener Zeit kamen Prüfungen von allen Seiten über mich und ich war in elender Verfassung. Später jedoch, nachdem die Prüfungen etwas nachgelassen hatten, behandelte er (der genannte Astronom) mich wieder freundlich.“ (S. ۱۵۸, 20). Ferner sagt er S. ۱۵۹, 9: „(Ich will ein Buch darüber schreiben), wenn Gott mich so lange leben lässt (lies سُنْسَى für سُنْسَى) und mich von den geistigen Zufällen durch seine Gnade befreit. Er vermag es!“ Welcher Art diese Prüfungen und Leiden waren, ob geistige oder körperliche, oder materielle Noth und Sorge, lässt sich leider aus diesen kurzen Angaben nicht näher bestimmen.

Aus S. ۱۶, 17 ff. und ۱۷, 3. 4 ergibt sich, dass Albârûnî, als er die Chronologie schrieb, über Indische Dinge und speciell über Indische Chronologie noch nicht genau unterrichtet war.

Was seine religiöse Gesinnung betrifft, so scheint er eine ent-

Am Ende des Abschnitts über Jüdische Chronologie<sup>1)</sup> (S. 11f) gibt er eine Kritik der Jüdischen Tekūfen-Theorie d. h. der Bestimmung der Jahrpunkte nach dem System der Jüdischen Chronologen, und er weist nach, dass sie auf wissenschaftlichen Werth keinen Anspruch erheben darf, dass die nach Jüdischer Theorie bestimmten Solstitial- und Aequinoctial-Punkte eines Jahres von der Wirklichkeit d. h. von der astronomischen Bestimmung derselben um ein erkleckliches abweichen. Um dies an einem Beispiel darzulegen, berechnet er die Jahrpunkte nach beiden Methoden für das Jahr A. Alex. 1311, welches er überall *unser Jahr* nennt, d. h. nach gewöhnlichem Arabischem Sprachgebrauch „*das gegenwärtige Jahr*“ (S. 11f. 9. 11. 14. 18 und 4). Der noch unzweideutigere Ausdruck **ستتنا هذى** d. h. *dieses unser Jahr*, kommt leider nicht vor.

Man könnte dieser Erklärung entgegen halten, dass Albérûnî, nachdem er einmal das Jahr A. Alex. 1311 für sein Beispiel ausgewählt hatte, er sich im folgenden mit dem Ausdruck *unser Jahr* d. h. *das von uns in diesem Beispiel gebrauchte, eben genannte Jahr* (S. 11f. 9) zurückbezieht. Eine solche Auslegung würde aber weder dem Arabischen Sprachgebrauch im allgemeinen noch speciell demjenigen Albérûnî's entsprechen; ein willkürlich angenommenes Jahr, das er einem Beispiele zu Grunde legt, bezeichnet er niemals als *unser Jahr*, sondern als *das angenommene Jahr* **السنة المفروضة** oder mit ähnlichen Ausdrücken.

Albérûnî war demnach, als er die Chronologie schrieb, erst 29 Mond-Jahre alt.

Was wir anderweitig aus der Chronologie über die Verhältnisse des Verfassers lernen, ist sehr wenig.

und Generälen — sammt ihren Titeln — aus den Häusern der Hamdaniden, Bujiden, Ghaznawiden, des Simgür u. a. Dies Verzeichniss führt uns auch ungefähr bis an das Jahr 390.

1) Leider fehlt das Ende dieses Abschnitts, wie auch der Anfang des folgenden Abschnitts über Griechische Chronologie.

\*\*\*\*

Dass Albérûnî nicht vor A. H. 386 geschrieben haben kann, ergiebt sich ausserdem noch mit Sicherheit aus seiner Bemerkung auf S. f., 2, dass nämlich zu *seiner Zeit* (ذى زماننا) Abû-'Alî Ibn-Nizâr ben Ma'add ben Ismâ'il ben Muhammâd ben 'Ubaid-allâh regiere. Dies ist der berüchtigte Fatimidische Chalif von Aegypten und angeblicher Stammvater der Drusen im Libanon, Alhâkim, der von A. H. 386—411 regierte<sup>1)</sup>.

Während ich keine Mittel habe, den Terminus *a quo* (A. H. 388) näher zu bestimmen, ist der Terminus *ad quem* um 3 Jahre zurückzuschieben. Wie im folgenden ausgeführt werden wird, kann der Verfasser während der Jahre 400—403 nicht in Gurgân noch im Dienste des Kâbûs gewesen sein. Als Zeitraum, innerhalb dessen die Chronologie vollendet worden sein kann, bleiben also die 12 Jahre von A. H. 388—400.

Es liegt für einen Astronomen und Chronologen nahe, dass er in seinen Beispielen das Jahr, in dem er schreibt, seinen Rechnungen zu Grunde legt; er wird aber auch oft, wenn dadurch ein Vortheil für die Rechnung erzielt wird, frühere oder spätere Jahre wählen. Wenn z. B. Albérûnî die Auf- und Untergänge der Mondstationen für A. Alex. 1300 oder A. H. 378/9 (S. ۲۰۴, 20), wenn er den Aufgang des Sirius Ghumaïsâ für dasselbe Jahr berechnet (S. ۲۰۵, 6), so liegt dies Jahr, in dem der Verfasser erst 16/17 Jahre alt war, wegen der oben angeführten Daten weit vor der Zeit der Auffassung.

Dasselbe gilt von dem Jahr A. Alex. 1305 oder A. H. 383/4, von dem Albérûnî in seinen Tabellen zur Vergleichung der Jüdischen Aera mit der Aera Alexandri ausgeht (S. ۲۰۶).

Dasjenige Jahr nun, in dem er die Chronologie vollendete, ist A. Alex. 1311 = A. D. 1000 = A. H. 390/1<sup>2)</sup>, wie sich aus folgendem ergibt:

1) Ausserdem erwähnt Albérûnî Ereignisse aus den Jahren A. H. 382 (S. ۲۰۷, 20), 384 (S. ۲۰۸, 17) und 385 (S. ۲۰۹, 5).

2) Der Verf. gibt S. 133, 134 ein Verzeichniss von Fürsten, Staatsmännern

derum Besitz von seinem Reiche und behauptete sich 15 Jahre lang auf dem Throne seiner Väter. Wie die meisten politischen Flüchtlinge hatte auch er im Exil nichts gelernt und nichts vergessen. Der Hauptgrundsatz seiner Politik war Unschädlichmachen, und Schonung von Menschenleben war ihm unbekannt. Schliesslich empörte sich sein Heer gegen ihn und rief seinen Sohn Ménecibr, damals Statthalter von Tabaristân, zum Fürsten aus. Kâbûs wurde als Staatsgefangener auf eine Bergveste gebracht und bald darauf getötet (A. H. 403).

Albérûni erwähnt diesen Fürsten wiederholt, S. I., 10 in der Dedication, S. f., 9, S. II<sup>r</sup>f., 23 im Abschnitt vom Titelwesen, und S. III<sup>r</sup>, 9 im Schluss. Er muss wohl schon längere Zeit im Dienste des Fürsten gestanden haben, als er die Chronologie schrieb, denn er selbst berichtet, dass er vorher ihm bereits eine andere Schrift gewidmet habe, nämlich das كتاب تجريد الشعارات والآثار S. I., 8, 9.

Albérûni erzählt S. III<sup>a</sup>, 12 ff., dass er einmal in Rai eine Disputation mit einem Astronomen gehabt habe zu einer Zeit, als er nicht das Glück genoss dem fürstlichen Dienst anzugehören und er ausserdem in Not war. Ob dies heissen soll, dass er damals noch nicht dem fürstlichen Dienste angehörte, oder dass er etwa in Ungnade gefallen war, also nur *damals* dem fürstlichen Dienste nicht angehörte, wohl aber vorher und nachher, diese Frage lässt sich aus dem Wortlaut der Stelle nicht entscheiden.

Wann hat nun Albérûni dem Fürsten Kâbûs sein Werk gewidmet?

Die erste Regierungsperiode desselben (A. H. 366—371) ist hier ausgeschlossen, denn 371 war Albérûni erst 9 Jahre alt.\*

Auch die Zeit seines Exils (A. H. 371 — 388) ist ausgeschlossen, denn Albérûni erwähnt ihn überall als einen regierenden Fürsten und bittet Gott, den Unterthanen den Segen seiner Regierung noch lange zu erhalten.

Es bleibt also als die Zeit, in der Albérûni seine Chronologie geschrieben und dem Kâbûs gewidmet haben kann, nur dessen zweite Regierungsperiode A. H. 388 — 403 übrig. Und damit nehmen wir von Kâbûs Abschied.

ihre Herrschaft scheint aber eine nur sehr unbedeutende, auf einen Theil des Gebirgs beschränkte gewesen zu sein. An ihre Stelle traten Selguken und Assassinen unter Hasan Sabâh, welche ihre Bergfesten eroberten. Ohne weiteren Eclat ist das Haus der Banû-Ziyâd aus der Geschichte verschwunden.

Was nun speciell den Kâbûs ben Washmîr, in dessen Dienst Albérûnî sich befand, betrifft, so war sein Leben ein sehr unruhiges und wechselvolles. Nicht lange nach seinem Regierungsantritt brach unter den Bujiden ein Streit aus. 'Adud-aldaula behält die Oberhand und vertreibt seinen Bruder Fakhr-aldaula, welcher zu Kâbûs flieht. 'Adud fordert ihn auf den Flüchtling herauszugeben, aber Kâbûs weigert sich. Nun zieht 'Adud mit Heeresmacht heran, schlägt den Kâbûs und besetzt sein Reich. Kâbûs und sein Schützling Fakhr fliehen zusammen nach Nishâpûr, wo der Samanidische Statthalter über Khurâsân, Husâm-aldaula Tâsh, sie freundlich aufnimmt (A. H. 371). Husâm macht den Versuch, den flüchtigen Fürsten mit Gewalt in sein Reich zurückzuführen, wird aber geschlagen und steht von weiteren Versuchen ab. Er wird nach Bukhârâ berufen, um das Grossvezirat zu übernehmen, und nimmt seine beiden Schützlinge mit sich.

Kâbûs war nach fünfjähriger Regierung ein Herr ohne Land geworden und lebte von nun an 17 Jahre lang als politischer Flüchtling im Reiche der Samaniden und unter deren Schutz.

Kurz darauf (A. H. 372) starb 'Adud-aldaula. Sein flüchtiger Bruder Fakhr kehrte nun aus der Fremde zurück, und es gelang ihm mit Hilfe der Anhänger seines Hauses, Gurgân und Tabaristân, also die Länder seines Exilgenossen Kâbûs, für sich zu gewinnen. Fakhr soll, so wird berichtet, die Absicht gehabt haben, die Länder ihrem Herrn, Kâbûs zurückzugeben, jedoch sein Vezir Sâhib Ibn-'Abbâd half ihm diese Regung des Edelmuthes zu überwinden, und so behielt er, was er hatte.

Fakhr blieb im ungestörten Besitz dieser Länder bis zu seinem Tode A. H. 388. Jetzt endlich war für Kâbûs die Zeit der Heimkehr gekommen; nach siebzehnjähriger Verbannung nahm er wie-

gelegentlich auch die anderen Gebirgsländer am Südgestate des Caspi-schen Meeres, Ghflân, Tabaristân, Kôhistân, sowie auch Theile von Algibâl oder Medien unter ihrer Herrschaft vereinigten. Der Gründer dieser Dynastie, Mardâwig, schwang sich A. H. 315 vom Condottiere zum unabhängigen Fürsten empor. Ich gebe hier ein Verzeichniss der Regenten aus diesem Hause nach Munaggim Bashy (Ausgabe von Stambul II, S. 478 — 482).

Mardâwig ben Ziyâd ben Wardânhshâh

Alghilânî	A. H. 316 — 323
Washmgîr ben Mardâwig	323 — 357
Zahir-aldaula Bisutûn ben Washmgîr	357 — 366
Shams-almaâlî Kâbûs ben Washmgîr	366 — 371 und 388 — 403
Ménôcîhr ben Kâbûs	403 — 420
Nôshîrwân ben Ménôcîhr	420 — 441
Kâwûs, Vetter des Nôshîrwân	441 — 462
Ghilânshâh ben Kâwûs	462 — 470.

Die Zeitverhältnisse waren für eine kräftige Entwicklung dieser Dynastie sehr ungünstig. Ihre Länder waren zwischen zwei mächtigen Nachbarreichen eingekleilt, dem der Bujiden im Westen mit den Centren Ispahân und Baghdâd und dem der Samaniden im Osten mit den Centren Bukhârâ und Samarkand; an Stelle der letzteren traten seit dem vorletzten Decennium des 4. Jahrhunderts der Flucht die Nachkommen Sebuktegîns in Ghazna als dem Centrum ihres Reiches. Wenn die Bujiden von Westen her drängten, suchten die Fürsten Hyrcanien's Schutz und Zuflucht bei den Samaniden; letztere nahmen den Flüchtling freundlich auf und beauftragten die Statthalter der Osthälfte ihres Reiches (Khurâsân) ihn mit Waffengewalt in sein Land und auf seinen Thron zurückzuführen, was aber nicht immer gelang. Während die ersten vier Fürsten sich voller Unabhängigkeit erfreuten, waren Ménôcîhr und Nôshîrwân Fürsten von Gnaden der Ghaznawiden, in deren Namen sie die Khuṭba lasen. Die beiden folgenden Fürsten, Kâwûs und Ghilânshâh wurden durch den schnellen Verfall der Ghaznawiden-Dynastie von dieser Fessel befreit,

die Macht im Lande zwischen der alten Shâh-Dynastie und den Statt-haltern der Samaniden - Könige von Transoxanien getheilt gewesen war, traten die letzteren, nachdem in dem genannten Jahr der letzte Shâh beseitigt war, die Alleinherrschaft des Landes an. Von der Zeit an scheint nicht mehr Khwârizm die Heimath Albérûni's, sondern das nördlicher gelegene Gurgânijja das Centrum des Landes gewesen zu sein. Ueber diese Verhältnisse vgl. meine oben citirte Ab-handlung *Zur Geschichte und Chronologie von Khwârizm* I S. 499. 500.

## § 2.

### Ueber die Zeit der Abfassung der Chronologie.

Die *Chronologie* war nicht ein Erstlingswerk unseres Verfassers. Er spricht darin bereits von seinen vielen Büchern S. ۱۵, 16 und erwähnt speciell die folgenden seiner Schriften :

- كتاب الاستشهاد بالاختلاف الارصاد S. ۱, ۴ — ۲۰, ۱۶ — ۳۰, ۱
- كتاب تجريد الشعارات والانوار S. ۱, ۸
- كتاب التنبية على صناعة التمويه S. ۷, ۱۹
- كتاب الشموس الشافية للنفوس S. ۷, ۲۰
- كتاب الارقام S. ۱۳۸, ۱۱
- كتاب في اخبار القراءة والمبسطة S. ۲۱, ۱۶ — ۳۱۳, ۷

#### Eine Uebersetzung aus dem Persischen.

Seine Correspondenz mit Ibn-Sina S. ۱۰۹, 4

كتاب في استيعاب الموجة الممكنة في صنعة الاصطراكب S. ۲۰۹, 20

Als zwei wissenschaftliche Arbeiten, deren Ausführung er der Zukunft vorbehält, nennt er ein

كتاب في النماذرات S. ۲۰, 6

كتاب المجائب الطبيعية والغرائب الصناعية S. ۲۳۳, 7

Die Abfassungszeit ist *im allgemeinen* durch den Umstand bestimmt, dass das Werk dem Fürsten von Gurgân oder Hyrcanien, Kâbûs ben Washmgîr Shams-alma'âlî gewidmet ist. Dieser ist der vierte Fürst von den Banû-Ziyâd, einer aus Ghîlân stammenden Dynastie, welche während eines Zeitraum's von 155 Jahren Gurgân und

ner von Buchara die Rede ist, unterscheidet, ob er aus der Stadt selbst oder aus ihrem Weichbilde ist. Im ersten Falle sagt man: N. N. ist aus dem Inneren von Buchârâ-ez enderân-i-Buchârâ, im zweiten Fall -ez bîrûn-i Buchârâ d. h. aus dem Aeusseren von Buchârâ."

Durch das Zeugniß des Alsamâni wissen wir, dass das Wort بیرونی mit Yâ-i-maghâl gesprochen wurde d. h. Bêrûnî. Dieselbe Aussprache wird durch folgende Stelle des Haft Kulzum (Bibliotheca Sprengeriana nr. 1539 — 1545, B. 1 S. 215) bezeugt:

بیرون آمدن بکسر أول عتناء تحتان مجھول رسیده وضم راي مهملا بواو رسیده وسكون نون  
Die Etymologie des Wortes ist mir nicht bekannt. Das Substantiv, welches dieser Adjektiv-Bildung zu Grunde liegt, scheint sich im Persischen und in den am besten bekannten Eranischen Dialecten nicht erhalten zu haben. Oder ist es das Armenische զար Gen. զարի „das freie Feld“ im Gegensatz zu Stadt und Dorf? Vgl. z. B. Matth. 6, 30 զեսան ՚ի զարի das Gras auf dem Felde. Bêrûn müsste danach ursprünglich *selvatico, draussen auf freiem Felde befindlich* bedeuten. Eine ähnliche Combination von Bedeutungen nimmt F. Müller für die Erklärung des Wortes պատաք draussen von պատ an (s. Armeniaca V, Sitzungsberichte der K. Wiener Academie der Wissenschaften 1877, October S. 12. 13).

Auf Grund der vorstehenden Erwägungen habe ich mich für berechtigt gehalten, die Aussprache der heutigen Perser *Bîrûn, Albîrûnî* fallen zu lassen.

Von den Familienverhältnissen unseres Autors, von seinem Bildungsgang und seinen Lehrern ist nichts überliefert. Er erwähnt nur einmal als seinen Meister (استاذی) den Abû-Nasr Mansûr ben 'Alî ben 'Irâk den Freigelassenen des Emir's der Gläubigen (Chronologie S. 1<sup>16</sup>, 20). Von diesem Gelehrten wird noch weiter unten die Rede sein.

Wir finden Albîrûnî zunächst in der Fremde wieder als Verfasser der Chronologie. Warum er sein Vaterland verlassen, wird von der Tradition verschwiegen. Hier ist vielleicht zu beachten, dass A. H. 385, als Albîrûnî 23 Jahre alt war, eine grosse politische Umwälzung in seinem Vaterlande eintrat, die möglicher Weise bestimmt auf sein Schicksal eingewirkt haben kann. Während bis dahin

البيروني بفتح الماء الموحدة وسكون الياء آخر المحرف وضم الراء بعدها الواو وفي آخرها نون هذه النسبة إلى خارج خوارزم فان بها من يكون من خارج البلد ولا يكون من نفسها يقال له فلان بيروني ست ويقال بلغتهم انبيري ست المشهور بهذه النسبة ابو رجان المنجم  
البيروني

d. h. „Albairûnî ist das Adjektiv von Bairûn, dem Aussentheil von Khwârizm. Damit bezeichnet man jeden, der von ausserhalb der Stadt, nicht aus der Stadt selbst gebürtig ist. Man sagt: *N. N. ist ein Bairûnî*, und in dem Dialekt des Landes sagt man: *N. N. ist anbîzhat*. Der berühmteste Träger dieses Namens ist Abû-Raihân der Astronom.“

Ich habe in meiner eben genannten Abhandlung Bérûn erklärt als die *Vorstadt* oder *Vorstädte* von Khwârizm im Gegensatz zu der inneren Stadt, wobei mich neben anderen Dingen die Analogie der Stadt Rai oder Rhagae, wie Albalâdhûrî, Kitâb-alfutûh S. 319 sie beschreibt, leitete.

Rai bestand aus einer von einem Graben umgebenen inneren Stadt, genannt *المدينة الداخلية* d. h. *die innere Stadt*, und aus einer von einer Pallisadenkette umgebenen Vorstadt, genannt *المدينة الخارجية* d. h. *die äussere Stadt*, also Persisch das Bérûn.

Mein Freund P. Lerch — möge ihm ein gütiger Gott seine Gesundheit wiedergeben! — spricht dem entgegen in der *Russischen Revue* 1876 V. Jahrg. 12. Heft S. 566 (herausgegeben von C. Röttger, St. Petersburg) die Ansicht aus, dass Bérûn den zu einer Stadt gehörigen Landdistrict bezeichnet, wofür er sich auf den heutigen Persischen Sprachgebrauch von Bukhârâ beruft. „Ich habe es noch 1858 in Buchara selbst erfahren, dass man dort, wenn von einem Einwoh-

Herât A. H. 915. Das für Geographie und Literargeschichte besonders für den Osten des Chalifats äusserst werthvolle Werk Alsam'âni's (lebte A. H. 506—562) ist in seinem ursprünglichen Umfange von 8 Bänden wohl nur selten copirt worden; nach Ibn-Khallikân ist die verbreitetste Gestalt des Werkes ein Auszug in 3 Bänden. Die Handschrift der Mehemet Köprîlü Medrese dürfte auch nur ein Auszug sein. Elliot scheint diese Nachricht bereits gekannt zu haben, s. *History of India* II S. 1 Anm. 2.

Man könnte sich wundern, wie Alghadanfar zu der Kenntniss dieser Details gelangt sei<sup>1)</sup>). Es war zwar in vielen Kreisen des Orientalischen Mittelalters Brauch, bei der Geburt eines Kindes die Lage der Planeten zu einander nicht allein zu beobachten, sondern auch zu verzeichnen; hätte aber Alghadanfar eine solche Aufzeichnung vor sich gehabt, so hätte er, der ungefähr 300 Jahre nach dem in Rede stehenden Ereigniss schrieb, seine Quelle angegeben und angeben müssen. Es ist viel wahrscheinlicher, dass hier ein Resultat astronomisch-astrologischer Rechnung vorliegt. Mit zwei bekannten Elementen: der Dauer seines Lebens und dem Datum seines Todes führte man eine Rechnung aus, deren Ziel es war, als die unbekannte Grösse die Constellation der Gestirne zu Anfang seines Lebens zu finden. Solche Rechnungen sind zwar nicht ganz leicht und einfach, aber die Fähigkeit dazu darf man Alghadanfar oder den Astrologen vor ihm mit vollem Rechte zutrauen.

Albérûni war geboren *in der Stadt Khwârizm* d. h. in der Stadt Khwârizm, welche die Hauptstadt des Landes Khwârizm und Residenz seines alten Fürstenhauses war. Ueber diese Stadt, ihre Bestandtheile und schliessliche Zerstörung durch den Oxus habe ich mich in meiner Abhandlung *Zur Geschichte und Chronologie von Khwârizm I.* in den Sitzungsberichten der Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien 1873 April, Band 73, Philosophisch-historische Classe S. 490 ff. des näheren ausgesprochen.

Dieser Umstand erklärt es, wenn unser Autor bisweilen auch Alkhwârizmî d. h. *der Chorasmier* genannt wird.

Sein anderer Name, Albérûni, bedeutet: „aus der Vorstadt oder nächsten Umgebung der Stadt Khwârizm, nicht aus der Stadt selbst gebürtig.“ So wird das Wort von Alsamâni in seinem *Kitâb-al'ansâb* erklärt. Der Text lautet<sup>2)</sup>:

1) Da Albérûni A. H. 440 am 2. Rağab im Alter von 77 Jahren und 7 Monaten gestorben ist, so ergibt sich durch Rückrechnung das Datum seiner Geburt.

2) Ich war so glücklich diese Notiz aus der Handschrift nr. 1001 der Bibliothek der Mehmed Köprülü Medrese in Stambul copiren zu können. Die Handschrift ist ein grosser Band mit kleiner, aber deutlicher Schrift, datirt aus

nologie, welche auf die Verhältnisse des Verfassers Bezug nehmen, für die folgenden Ausführungen benutzt werden.

### § 1.

#### Ueber Albérün's Geburt und Namen.

Ueber das Datum seiner Geburt haben wir ein unanfechtbares Zeugniß von ihm selbst. Er sagt in seinem Führer (Golius 133 S. 42): „Wie ich diese Schrift eröffnet habe mit einem Verzeichniß der Schriften des Abū-Bakr Alrdzī, so will ich sie schliessen, indem ich einem Wunsche von Deiner Seite nachkomme, mit einem Verzeichniß meiner Schriften, die ich bis zum Ablauf des Jakres d. Fl. 427 gemacht habe, als ich volle 65 Mondjahre oder 63 Sonnenjahre alt war.“

Wenn er A. H. 427 65 Mondjahre alt war, so war er A. H. 362 (A. D. 972/3) geboren.

Eine detaillierte Angabe über denselben Gegenstand macht Alghadanfar in dem genannten Anhang zu Albérün's Führer (Golius 133 S. 50). Danach ist er geboren in der Stadt Khwārizm an einem Donnerstag-Morgen den 3. Dhū-al-Hijgā A. H. 362 (A. D. 973 den 4. Sept.), oder am Tage Mihr den 16. Shahrivar-Mah A. Yazdagirdi 342, oder den 4. Thūl A. Alexandri 1984.

Alghadanfar weiss sogar, daß die Geburt Morgens früh um 10 Stunden 40 Minuten nach Sonnenuntergang erfolgt sei, und er beschreibt genau die Constellation des Himmels in jenem Augenblick. Der Text lautet:

فيقول (المصنف) أن مولد هذا الشخص العجيب النادر والبعير العجيب الراهن والبدر المنير الباهر اللَّعْنُ الامم للشيخ الاستاذ الرقيس الحكيم برهان الحق ابي الرجال محمد بن احمد البيروني اثار الله برهانه واسكن جنانه ورضي عنه وارضاه وجعل أعلى العليين متواه كأن عدته خوارزم صبيحة يوم الخميس ثالث لِي الحجة سنة اثننتين وستين وثلاثمائة للهجرة وايامها ٤٣٦ دروز مهر السادس عشر من شهر يول ماه سنة اثننتين وأربعين وثلاثمائة للفرس واليام الرابع من ايلول سنة الف ومائتين واربع وثمانين لليونانيين وهذا عدد ايامها ٤٨٩٥٥ وكانت الساعات المستوفية للولادة من أول الليل إلى وقت الولادة ٤ م وكان الطالع وقتئذ الدرجة الثامنة من برج السنبولة الشمس في الطالع يو كو وخطيرد أيضا في الطالع في الدرجة العشرين عنيل ذرورا تدويره والراس أيضا في الطالع كون والقمر على دقیقة البيضاء الثالث والمشترى اللَّعْنُ

Darauf folgt ein *Panegyricus* auf Albérûnî sammt einer kurzen Kritik.

In dem letzten Theil berichtet Alghadânfar von seinem eigenen Studiengang. Er lernte zuerst Albérûnî's *Kitâb-altafhîm* kennen, konnte es aber nicht verstehen; dann bekommt er einen Theil des Pâtangâli in Albérûnî's Uebersetzung, und damit geht es ihm nicht besser. Er meint nun, der Verfasser sei ein affectirter Mensch, der sich mit unverständlichen Redensarten breit mache, ohne wahrhaft bedeutend zu sein. Schliesslich aber wird er durch seinen Lehrer, Abû 'Abdallâh Muhammâd b. Abí-Bakr Altibrîzî<sup>1)</sup> eines besseren belehrt und in das Verständniß der Werke Albérûnî's eingeführt.

Alghadânfar schliesst mit einer Bemerkung über Albérûnî's Methode und mit der Erzählung eines Traumes, in dem Albérûnî glorifiziert wird.<sup>2)</sup>

Der Verfasser dieser letzteren Schrift, Abû-Ishâk 'Ibrâhim ben Muhammâd Altibrîzî, genannt Alghadânfar, ist eine anderweitig wenig bekannte Persönlichkeit. Wir haben in derselben Leydener Handschrift Golius 133 Bl. 66—68 von ihm einen kurzen Auszug aus dem *Suwân-alhikma* von Abû-Sulaimân Muhammâd ben Tâhir ben Bahrâm aus Sigistân (Catalogus etc. II S. 293). Seine Lebenszeit fällt zwischen die Jahre A. H. 630—692, wie sich aus folgenden zwei Daten ergibt:

1. Nach seiner eigenen Aussage (Golius 133 S. 62 Zeile 12 ff.) war er 184 Persische Jahre nach Albérûnî's Tod geboren. Da er dies Ereigniss in das Jahr der Flucht 440 setzt, so muss er A. H. 629/30 geboren sein.
2. Die Handschrift Golius 133, in der dem Namen Alghadanfar's die Worte قدس الله نفسه العزيزة (ein sicherer Beweis, dass er damals nicht mehr am Leben war) beigefügt werden, ist von seinem Schüler, Ibn-alghulâm Alkûnawî<sup>2)</sup>, geschrieben und datirt A. H. 692.

Ausser dem *Fihrist* von Albérûnî selbst, dem Anhange dazu von Alghadânfar und dem Auszuge aus seiner Chronik von Khwârizm bei Albâihâkî konnten noch einige gelegentliche Notizen in der Chro-

1) Dieser mir sonst nicht bekannte Gelehrte scheint auch bei H. Kh. IV, 384 vorzukommen.

2) Von demselben Schreiber ist die Handschrift des Britischen Museums Add. 7697, das *Kitâb-altafhîm* von Albérûnî, geschrieben und datirt von A.H. 685.

Er fährt dann fort mit dem Verzeichniss seiner Werke und nennt zum Schluss noch eine Reihe von solchen Arbeiten, welche andere *in seinem Namen* ausgeführt hatten. Wir müssen unter diesen Werken wohl solche verstehen, zu denen Albérûnî Gedanken und Materialien beigesteuert hatte.

Nach dieser Schrift folgt in derselben Handschrift auf Bl. 49—65 ein Anhang zu derselben, betitelt *المُشَاطِة لِرِسَالَة الْفَهْرِسِت*, von 'Ibrâhîm ben Muhammâd Alghadanfar Altibrîzî. Vgl. Catalogus codicum orientalium Bibliothecae Academiae Lugduno Batavae Vol. III S. 104.

Anknüpfend an Albérûnî's Traum will der Verfasser mittheilen, was er über seine Geburt und seinen Tod ermittelt hat. Er gibt das Datum der Geburt und bespricht die aus dem Horoscop sich ergebende Lebensdauer.

Danach gibt er das Datum von Albérûnî's Tod und beschäftigt sich mit der Deutung seines Traumes. Während Albérûnî nach der Verheissung jenes Traumes noch 190 Monate zu leben hatte, hat er in Wirklichkeit nur noch 189 Monate erlebt. Der Verfasser sucht diese Differenz zu erklären und gibt weitere Erläuterungen über Albérûnî's Horoscop aus alten und neuen Quellen (تنكليشاً، القوقاني، Ptolemaeus, Inder, Chaldaeer, (Apollonius von Tyana) genannt der Babylonische Hermes S. 58, خونوخي S. 59, Hermes Trismegistus, Aratus). In diesem Zusammenhang ist S. 59. 60 auch vom Thurmbau zu Babel, von vorstindfluthlichen Riesen und ihren Kämpfen die Rede. Es heisst dann weiter: „Das Buch der Riesen von Mânî dem Babylonier ist voll von den Geschichten dieser Riesen, zu denen Sâm und Nerimân gehörten, zwei Namen, die er wohl aus dem Buche Avesta von Zardusht aus Âdharbaigân entlehnt haben dürfte. Ebenso haben die Inder eine Tradition von dem Kommen des Vasudêva, der geschickt wurde, um die Welt in Ordnung zu bringen und die Riesen zu vernichten zur Zeit des Bhârata. Vyâsa der Sohn des ييرابش hat ein Buch verfasst, welches 120,000 Verse nach ihren Metren enthält, alle handelnd von den Geschichten dieser Riesen, von ihren Kriegen und anderweitigen Zuständen“<sup>1)</sup>.

وكتاب سفر الجبابرة ملاني السباعي ملوكه من قصص هؤلاء الجبابرة الذين : 1) S. 60 Z. 2: منهم سام ونريمان وكأنه قد أخذ هذين الاسمين من كتاب اندستاك لزيرشت الآذربيجانى وكذا قول الهند في مجى باسدبيو المرسل لاصلاح العالم وأبناء الجبابرة في وقت بهارث وقد عمل بيباس بن ييرابش كتابا مشتملا على مائة وعشرين الفا من الابيات باوزانهم كلها في اقصيص تلك الجبابرة من حروبهم واحوالهم

Mediein ist eines ihrer ältesten Bücher. Der Verfasser desselben, nach dem es genannt wird, gehörte zu ihren gotterleuchteten Asketen. Wie die Hindus seine Zeit angeben, würde sie, wenn man sie mit unserer eben gegebenen Anseiandersetzung vergleicht, der Zeit des ersten Asclepius nahe kommen“<sup>1)</sup>.

Am Ende dieses Abschnitts fährt Albérûnî fort mit folgenden Worten: „Wie ich angefangen habe mit einem Verzeichniss der Schriften des Alrâzî, so will ich, einem Wunsche, den du an mich gerichtet, Folge leistend, mit dem Verzeichniss meiner eigenen Schriften, die ich bis zum Ende des Jahres 427 d. h. bis zu dem Alter von vollen 65 Mondjahren oder 63 Sonnenjahren verfasst habe, schliessen. Ich bin doch begierig, ob sich die Deutung meines Traumes bewahrheiten wird, wenn ich auch kein Verlangen danach trage.“

Hierauf folgt das Verzeichniss seiner Werke, das ich weiter unten im Original mittheilen werde. Er unterbricht dasselbe, um auf den eben angedeuteten Traum zurückzukommen. Jeder Mensch, wenn er in Noth und Elend sei, und sei er noch so gescheut, hoffe stets auf Erlösung und Verbesserung und versalle darauf, aus Träumen und Wahrzeichen sich eine bessere Zukunft zu construiren. Mensch wie er sei, habe auch er einmal in solcher Noth die Astrologen ersucht, ihm aus seinem Horoscop mitzutheilen, wie lange er noch leben werde. Einige hätten ihm noch 16 Jahre, andere thörichter Weise noch 40 Jahre zugesprochen, während er doch damals schon über 50 Jahre alt gewesen sei.

Späterhin wurde er einmal schwer krank; er litt an mehreren Krankheiten zu gleicher Zeit und eine folgte immer auf die andere, sodass sein Körper hinfällig wurde, dass er sich nicht bewegen konnte und seine Sinne gestört wurden. Er zog sich nun von aller Welt zurück und in der Nacht *auf der Wende* seines 61sten Lebensjahres (d. h. doch wohl in der letzten Nacht desselben) hatte er folgenden Traum: „Er suchte den Neumond, wo er zu finden sein musste, konnte ihn aber durchans nicht entdecken. Da sprach eine Stimme zu ihm: „Lass den Neumond. Du bist sein Sohn 190 Mal.“ Dies konnte nur bedeuten, dass er noch 190 Monde erleben werde d. h. 15 Mondjahre und 10 Monate. Albérûnî meint aber, er sei nach einem so langen Leben nicht mehr begierig; von seinem Leben werde wohl nicht mehr viel übrig sein, hoffentlich aber noch genug, dass er diejenigen unvollendeten Arbeiten, die er in Händen habe, vollenden und von demjenigen, was nur noch im Brouillon existire, eine Reinschrift machen könne.

والهند في هذه الدوار الآتية على الناس وعود الانتهاء فيها إلى : 1) S. 42 Z. 10  
الابتداء آراء ليس هذا موضع ذكرها وكتابها وكتاب جرک في الطب من اقدم كتبهم  
وصاحب المسنی الكتاب به من النساک الملهیین المؤیدیین عندم ويشیرون من زمانه بالتقربی  
إلى ما ان قیس إلى ما تقدیم قارب زمان اسقلبیوس الأول

men geben könnte“<sup>1)</sup>). Nun folgt eine chronologische Untersuchung über die Zeit des Hippocrates, Asclepius II. und Galenus mit Gleichzeitigkeiten aus der Persischen, Aegyptischen und Römischen Geschichte.

Asclepius ist der Entdecker der Griechischen Medicin; nach einigen empfing er sie durch die Offenbarung eines Gottes, nach anderen entdeckte er sie durch Beobachtung und Experiment. Die Mediciner pflanzten sich fort als eine besondere Kaste; sie waren durch Schwüre gebunden, ihre Lehre keinem anderen als ihren Kindern mitzutheilen. Schulen der mündlichen Ueberlieferung der Medicin gab es auf Rhodos, Cypern und Kos. Hippocrates durchbrach die alte Sitte und legte, weil er befürchtete, dass die Wissenschaft bei der mündlichen Ueberlieferung verloren gehen möchte, seine Kenntnisse in Büchern nieder.

„Bei den Indern ist es noch hentigen Tages ebenso. Ihre Kasten sind im Laufe der Zeit zu ganz gesonderten Dingen geworden. Unter diesen sind die Brahminen die Pfleger der Religion und des Gesetzes, die ein gewisses System, das sie *Veda* nennen und dessen Ursprung sie auf Gott zurückführen, unter einander vererben; eine Generation bekommt es von der früheren durch Hören und Auswendiglernen. Sie erlauben keinem anderen sich mit diesem System zu befassen und erlauben auch nicht es in ein Buch zu schreiben. Nicht lange vor unserer Zeit hat einer von ihnen aus eigenem Heissen die Tradition in einem Buche fixirt und sie erläutert, weil er fürchtete, dass sie durch die Unaufmerksamkeit der Menschen verloren gehen möchte“<sup>2)</sup>.

Ferner handelt der Verfasser von solchen Völkern, welche durch Incantation und Besprechung Krankheiten zu heilen suchen.

Diejenigen Philosophen, welche die Welt als anfangslos, als ewig betrachten, sehen auch Künste und Wissenschaften als anfangslos an; diese entstehen und vergehen, steigen und fallen in cyclischer Bewegung.

„Ueber diese für die Menschen sich wiederholenden Cyclen, in denen stets von neuem angefangen wird, haben die Inder mancherlei Ansichten, für deren Darlegung dies hier nicht der richtige Ort ist. Das Buch des Āraka über die

ولنضع في هذا الجدول ما في مقالة أصحف من المذكورين وسائل احوالهم : (1) S. 39  
من غير أن نذكر تلامذتهم فلا فائدة فيها إذ لم نقلة من خط سرياني أو يوناني يعطينا أماناً من التصحيح

وعلية الهند إلى الآن حتى صارت تلك الطبقات بتقاديم العهد أسباباً : (2) S. 41 Z. 5  
متناizza والبرائة منها قوم بليغهم يتوارثون كلما يسمونه بيده وينسبونه إلى الله تعالى ويأخذون  
الخلف عن السلف بالسماع والعلم ولا يرخصون لغيرهم في مزاولته ولا يستخلدون كتبته في كتاب  
وبالقرب من زماننا انتدب أحذى لأثبتاته وتفسيره في كتاب خوّفة ضياعه لفساد هم الناس

Abschnitte in der Leydener Handschrift Golius 133 von besonderem Nutzen, nämlich ein Sendschreiben von Albérûnî selbst, genannt *Al-fhrist* d. i. *Index*, und ein Anhang dazu von Alghadanfar.

Die erstere Schrift auf S. 33 — 48 der Handschrift, ein Unicum in den Bibliotheken Europa's (beschrieben von R. P. A. Dozy im Catalogus codicum orientalium Bibliothecae Academiae Lugdano Batavae. Vol. II. S. 296) hat folgenden Inhalt:

Ein Freund Albérûnî's wünscht von ihm über die Werke des Rhazes (Muhammad ben Zakarijâ b. Jahjâ Alrâzî d. h. aus Rhagae in Medien gebürtig) und über den Ursprung der Griechischen Medicin unterrichtet zu werden. Als Hauptquelle über diesen Gegenstand citirt Albérûnî eine Schrift von dem bekannten, A. H. 298 gestorbenen Uebersetzer Harrâniischen Ursprungs und Glaubens, Ishâk ben Hunain, über die Zeit der berühmtesten Griechischen Aerzte (vgl. F. Wüstenfeld, Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher, Göttingen 1840, nr. 71). Er wendet sich nun zu Alrâzî und spricht die Befürchtung aus, dass Alrâzî's Gegner aus dieser Schrift den Schluss ziehen könnten, ihr Verfasser, Albérûnî, gehöre zu seinen Anhängern, wogegen er protestirt.

In der Schrift von Alrâzî *Ueber das göttliche Wissen* findet er das *Liber mysteriorum* von Mânî citirt. Er sucht über 40 Jahre lang nach dieser Schrift und findet sie schliesslich in *Khwârizm* in einem Sammelbande von Werken des Mânî. Nachdem er einen Auszug aus demselben gemacht, kommt er zu dem Resultat, dass Alrâzî von diesem Buch bethört, betrogen worden, nicht aber selbst ein Betrüger gewesen sei.

Nun folgt eine biographische Notiz über Alrâzî und ein ausführliches Verzeichniss seiner Werke.

Danach wendet sich der Verfasser zur Beantwortung der zweiten Frage betreffend die Origines der Griechischen Medicin. Jenachdem die Welt für geschaffen oder für anfangslos (und endlos) gelte, werde auch der Ursprung der Künste und Wissenschaften verschieden beurtheilt. Diejenigen Philosophen, welche der Welt einen Anfang vindiciren, geben auch den Künsten und Wissenschaften einen Anfang und Ursprung in historischer Zeit. In einer Tabelle gibt er eine chronologische Uebersicht über Asclepius I., <sup>خورس</sup> Minos, Parmenides, Plato, Asclepius (من قيدار), Hippocrates von Kos und Galenus von Pergamus, indem er ihre Zeit nach Jahren der Era des Asclepius I. bestimmt. „Die Schüler von diesen grossen Meistern — fährt Albérûnî fort — erwähnen wir nicht; das wäre nutzlos, da wir die Namen nicht aus Syrischer oder Griechischer Schrift entlehnen könnten, was uns allein eine Garantie gegen die falschen Schreibweisen der Na-

den gewesen sein mag. Dazu kommt, dass seine Kritik eine sehr energische und herbe war, die ihm schon zu Lebzeiten viele Feinde zuzog. Der gefeierte Ptolemaeus seiner Zeit, seine Zeitgenossen an ebenso ausgebreteten wie gründlichen Kenntnissen in Mathematik, Astronomie, Geographie und Physik<sup>1)</sup> weit überragend, ausgestattet von der Natur mit einem kritischen Sinn, zu dem man im Orient schwerlich ein Analogon finden dürfte, in dessen Wesen ich oft etwas eigenthümlich modernes, dem kritischen Geist des 19. Jahrhunderts verwandtes zu entdecken glaube, blickt er auf die trüben Strömungen seiner Zeit, zuweilen mit unverkennbarer Ironie, herab und kleidet sein vernichtendes Urtheil nicht immer in eine schonende Form. Wie sich aus dem Verzeichniss seiner Schriften ergeben wird, ist ein grosser Theil derselben polemischer Natur. Es begreift sich unter diesen Umständen, dass er kein Lieblingsgegenstand der Biographen war. Ibn-Khallikān erwähnt ihn mit keinem Wort.

Dasjenige Werk Albérūni's, aus dem wir über seine eigenen Verhältnisse wahrscheinlich am meisten gelernt haben würden, die Geschichte seines Vaterlandes Khwārizm oder Chorasmia, ist leider bisher nicht zum Vorschein gekommen und nur in einem Auszug bei Albaihakī, dem Chronisten des Fürstenhauses Sebuktegīn, erhalten. (*Bibliotheca Indica. The Tarikh-i-Baihaki edited by W. H. Morley. Calcutta 1862. S. 834 ff.*).

Wenn es mir unter diesen Umständen nicht möglich war, weit über meine Vorgänger Reinaud und Elliot-Dowson (*The history of India as told by its own historians. Edited from the posthumous papers of the late Sir H. M. Elliot by Prof. Dowson. Vol. II. S. 1 ff.*) hinauszugelangen und, wie ich gewünscht hätte, eine Biographie Albérūni's zu schreiben, so muss ich mich damit begnügen „zur Biographie Albérūni's“ zu schreiben und mitzutheilen, was mir an neuen Thatsachen bekannt geworden ist. Bei dieser Arbeit waren mir zwei

1) S. Clément Mullet, Sur l'histoire naturelle et la physique chez les Arabes. *Journal Asiatique* 1858. Avril, May. S. 379.

N. Khanikoff, Analysis and extracts of the *Kitâb-mîzân-al-hikma*. *Journ. of the American Orient. Society. Tom. VI S. 1 ff.* 1860.

## E i n l e i t u n g.

---

### I. Zur Biographie Albârûnî's.

Die Nachrichten über Albârûnî's Leben sind sehr spärlich. Nicht so ereignisreich und abentenerlich wie dasjenige seines Zeitgenossen Ibn-Sinâ war es dennoch keineswegs ausschliesslich das Leben eines Stubengelehrten. Mehrere Jahre hindurch nahm er thätigen Anteil an der Leitung der Schicksale seines Vaterlandes, er stand zu den mächtigsten Fürsten seiner Zeit in Beziehung, und durch seine Reisen in dem damals der Muslimischen Welt gänzlich unbekannten Indien hob er sich von dem Niveau der zeitgenössischen Gelehrten in bedeutsamer Weise ab. Jedoch sein Stil war — und ist — ausserordentlich schwer; er schreibt absichtlich — nicht dunkel, aber kurz, prägnant und stets nur zur Sache; er schreibt nach eigenem Geständniß nicht für Anfänger, sondern für Gelehrte; es liegt nicht in seiner Absicht, dem Leser die Arbeit leicht zu machen, sondern er verlangt, dass dieser mit eigener Anstrengung und mit dem ganzen Aufwand seines eigenen Wissens sich durch die spröde Form den Weg zu dem schwer fasslichen Inhalt bahne. Denn wie sein Stil, so bietet auch der Gegenstand, den er behandelt, im allgemeinen mancherlei besondere Schwierigkeiten und setzt in dem Leser eine Combination von vielerlei Kenntnissen voraus, wie sie weder unter seinen Zeitgenossen noch unter den Gelehrten der Folgezeit häufig vorhan-

\*\*



Anfang bis zu Ende mit seiner Sorgfalt begleitet, indem er den Druck überwachte und einen grossen Theil der Correctur besorgte.

Allen diesen Herren sage ich hiermit meinen aufrichtigen, herzlichen Dank.

Berlin 20. Juli 1878.

Eduard Sachau.

rigkeiten des Textes gerecht zu werden, dagegen bei astronomischen Fragen den Rath befriedeter Fachmänner eingeholt.

Meine Englische Uebersetzung des ganzen Werkes wird gegenwärtig in London gedruckt. In den Anmerkungen dazu werde ich Gelegenheit haben Einzelheiten des Textes zu besprechen und Berichtigungen mitzutheilen.

Mit Freuden gedenke ich der vielfachen Unterstützung, welche mir im Verlauf dieser Arbeit von Privatpersonen wie von öffentlichen Instituten zu Theil geworden ist.

Zunächst habe ich dem hohen K. K. Ministerium für Cultus und Unterricht und der Kaiserlichen Academie der Wissenschaften in Wien meinen ehrfurchtvollen, verbindlichsten Dank auszusprechen. Beide haben sowohl diesem Werke wie auch meinen anderweitigen Studien während meines Aufenthalts in Wien von Herbst 1869 bis Ostern 1876 ihre nachdrückliche Unterstützung wiederholt zu Theil werden lassen. Ich habe nie vergebens an ihre Thür geklopft.

Die Verwaltungen des Britischen Museums in London, der Bibliothèque Nationale in Paris, der Kgl. Universitäts-Bibliothek in Leyden und — last not least — der Kgl. Bibliothek in Berlin haben mich durch die Güte, mit der sie mir die Benutzung der ihnen anvertrauten Schätze gestattet haben und fortwährend gestatten, zu tief gefühltem Dank verpflichtet.

Sir Henry Rawlinson in London und Monsieur Chr. Schéfer in Paris haben sich dadurch das grösste Verdienst um meine Studien erworben, dass sie während vieler Jahre die werthvollsten Schätze ihrer Privatsammlungen mir zur Benutzung überlassen haben und noch überlassen.

Ebenso bereitwillige wie sachkundige Auskunft habe ich stets bei den Astronomen, den Herren Dr. Holetschek und Dr. Schramm in Wien und den Herren Collegen Prof. Förster und Prof. Bruns in Berlin gefunden.

Herr Prof. Dr. F. Wüstenfeld in Göttingen hat meine Arbeit von

## V o r w o r t.

---

Das Werk, das jetzt als eine Editio princeps der Gelehrtenwelt vorgelegt wird, führt den Titel „*Uebrig gebliebene Denkmäler verschwundener Generationen*“ und ist um das Jahr 1000 unserer Zeitrechnung von *Alberānī* oder mit vollem Namen: *'Abū-Raiḥān Muḥammad b. 'Ahmad Alberānī'*, einem Eingeborenen von Chorasmien oder dem heutigen Chanat Chiwa, in Hyrcanien am Südufer des Caspischen Meeres verfasst.

Es enthält eine Darstellung der chronologischen Systeme der meisten Culturvölker des vorderen und mittleren Orients mit allem technischem und historischem Zubehör. Die Inder und Armenier sind nicht mit einbegriffen.

Die erste Veranlassung, diese Arbeit zu unternehmen, erhielt ich durch das Comité des Oriental Translation Fund in London, welches mich im Jahr 1869 aufforderte das Werk in das Englische zu übertragen. Eine Uebersetzung war aber ohne vorherige eingehende Beschäftigung mit dem Text und seiner Ueberlieferung unmöglich. Diese Ueberzeugung und anderseits die Ueberzeugung von dem grossen Werth des Werkes bestimmten mich, vorerst eine Ausgabe des Arabischen Originals zu unternehmen.

Ein in Arabischer Sprache geschriebenes Werk über Chronologie gehört dem Grenzgebiet zwischen Astronomie und Arabischer Philologie an. Als Arabischer Philologe habe ich mich bemüht den Schwie-



**HERRN GEH. HOFRATH**

**PROF. DR. H. L. FLEISCHER**

**IN LEIPZIG**

**ALS EIN ZEICHEN AUFRICHTIGER VEREHRUNG UND DANKBARKEIT**

**GEWIDMET**

**VON SEINEM SCHÜLER.**

Heidelberg, Jan. 20, 1880.

29, 141

Göttingen,  
Druck der Dieterich'schen Univ.-Buchdruckerei.  
(W. Fr. Kaestner.)

# CHRONOLOGIE ORIENTALISCHER VÖLKER

VON

A L B È R Ü N I.

---

HERAUSGEGEBEN

VON

**Dr. C. EDUARD SACHAU,**

ORD. PROFESSOR FÜR ORIENTALISCHE SPRACHEN AN DER UNIVERSITÄT IN BERLIN.

GEDRUCKT AUF KOSTEN

DER DEUTSCHEN MORGENLÄNDISCHEN GESELLSCHAFT.

---

LEIPZIG,  
IN COMMISSION BEI F. A. BROCKHAUS.

1878.







ANDOVER-HARVARD LIBRARY



AH 174V R

HARVARD DEPOSITORY  
BRITTLE BOOK